



BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

Hivatkozás 130000007646/H

Rev. sz. 1.0

StoPox GH 532 Komp. B

Felülvizsgálat dátuma 06.09.2024

Nyomtatás dátuma 27.09.2024

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév StoPox GH 532 Komp. B

Egyedi Formulaazonosító (UFI) W2R4-C01H-H00J-6SY0

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

Bevonóanyag
Kizárólag ipari és foglalkozásszerű felhasználásra.

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
Telefax: +36 24 510-216
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)

Akut toxicitás, 4. Kategória H302: Lenyelve ártalmas.

Bőrmarás, 1C alkategória H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Súlyos szemkárosodás, 1. Kategória H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

Bőrszenzibilizáció, 1. Kategória	H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció, 2. Kategória	H373: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély, 3. Kategória	H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés	:	Veszély
Figyelmeztető mondatok	:	H302 Lenyelve ártalmas. H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	:	Megelőzés: P260 A gőzök belélegzése tilos. P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező. Beavatkozás: P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás. P305 + P351 + P338 + P310 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz. P301 + P330 + P331 LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Hulladék kezelés: P501 Tartalmát/edényzetét minősített hulladékkezelő vállalkozáson keresztül vagy kommunális hulladékgyűjtőben kell elhelyezni.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

Hidrogénezett, anilinnel polimerizált formaldehid
 2,4,6-trisz(dimetilaminometil)fenol
 N,N-bisz(3-aminopropil)etilén-diamin
 N-(2-aminoetil)-1,3-propándiamin

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

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.

Toxikológiai 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

Kémiai név	CAS szám EK-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
benzil-alkohol	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Akut toxicitási érték Akut toxicitás, szájon át: 1.200 mg/kg	≥ 30 - < 50
Hidrogénezett, anilinnel polimerizált formaldehid	135108-88-2 01-2119983522-33-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 3; H412 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318	≥ 30 - < 50
Szénhidrogén C9, aromás rész	128601-23-0 01-2119455851-35-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335, H336 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	≥ 2,5 - < 10
2,4,6-trisz(dimetilaminometil)fenol	90-72-2 202-013-9 603-069-00-0 01-2119560597-27-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318	≥ 5 - < 10
N,N-bisz(3-aminopropil)etilén-diamin	10563-26-5 234-147-9 01-2119976331-37-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317	≥ 3 - < 5

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

		Akut toxicitási érték	
		Akut toxicitás, bőrön át: 300 mg/kg	
N-(2-aminoetil)-1,3-propándiamin	13531-52-7 236-882-0 01-2120097861-45-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317	≥ 0,1 - < 1

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

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

Általános tanácsok	Nem múló panaszok esetén, vagy bármely kétséges esetben orvoshoz kell fordulni. Az elsősegély-nyújtónak védenie kell magát.
Belégzés	A gőzök vagy bomlástermékek véletlenszerű belégzése esetén friss levegőre kell menni. Jelentős expozíció után orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel való érintkezés	A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. A bőrt alaposan le kell mosni szappannal és vízzel, vagy ismert bőrtisztítóval. Oldószer vagy hígító használata TILOS. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
Szemmel való érintkezés	Ha szembe került, a kontaktlencsákat el kell távolítani és azonnal nagy mennyiségű vízzel ki kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig. Orvoshoz kell fordulni. Szem öblítésére szolgáló palackot kell a közvetlen közelben készenlétbe helyezni.
Lenyelés	Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át. A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. NEM szabad hánytatni. Orvosi felügyelet szükséges.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek	Szemmel vagy bőrrel érintkezve irritációt okoz. Érzékeny személyeknél ismételtlen vagy tartósan bőrrel érintkezve irritációt és/vagy gyulladást és túlérzékenységet okozhat.
---------	---

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés	Tünetileg kell kezelni.
---------	-------------------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

Nem múló panaszok esetén, vagy bármely kétséges esetben orvoshoz kell fordulni.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag CO₂, oltópor vagy vízpermet. A nagyobb tüzet vízpermettel vagy alkoholálló habbal kell leküzdeni.

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)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.
Teljes testet fedő vegyi anyag elleni védőruházat

További tanácsok

Az oltóvizet nem szabad a csatornahálózatba, a talajba vagy felszíni vizekbe juttatni. A szennyezett oltóvizet és talajt a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítani kell.
A tartály szétrobbanásának veszélye.
A nem nyitott tárolóedények hűtésére vízpermet használható.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni
Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.
Személyi védőfelszerelést kell használni.
Megfelelő szellőzést kell biztosítani.
Illetéktelen személyek nem léphetnek be.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A csatornahálózatba, árkokba és pincékbe való bejutást meg kell akadályozni.
Nem szabad érintkeznie a talajjal, a felszíni vagy talajvízzel.

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. részt).
A szennyezett felületet teljesen meg kell tisztítani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

Biztonságos kezelésre
vonatkozó tanácsok

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni.
Olyan személyek, akiknél előfordult bőr túlérzékenység, asztma, allergia, krónikus vagy akut légzőrendszeri megbetegedés, nem alkalmazhatók olyan eljárásban, ahol ezt a keveréket használják.
A törvényi óvintézkedéseket és biztonsági előírásokat be kell tartani.
Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.

Egészségügyi intézkedések

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.
A munkaruhákat külön kell tartani.
Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni.
A kézmosás után elvesztett bőrsírt zsíros bőrbalzsammal kell pótolni.
A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a
tárolóedényekre vonatkozó
követelmények

Gyermekektől elzárva tartandó.
Az eredeti tárolóedényben kell tárolni.
A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zární, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk.
Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.
Száraz helyen kell tartani.

Tanács a szokásos tároláshoz

Nem kell külön említeni semmilyen anyagot.

**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

A szemek és a bőr mosására szolgáló lehetőségnek/víznek rendelkezésre kell állnia.

Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem : Az MSZ EN166-nak megfelelő biztonsági szemüveg oldalvédővel

Kézvédelem

Kesztyű vastagság : 0,4 mm

Elhasználódási idő : < 60 min

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

Kesztyű vastagság : 0,7 mm
Elhasználódási idő : > 480 min

Megjegyzések : Szórásnál használt védelemként a következő anyagokból készült kesztyűk használhatók: Nitrilkaucsuk kesztyű, pl.: KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de) vagy más egyenértékű A benedvesedett kesztyűket azonnal ártalmatlanítani kell.

Hosszabban tartó érintkezés (max. 8 óra) esetén a következő anyagból készült kesztyű használható: Fluorkaucsuk kesztyű, pl.: KCL 890 Vitoject® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de) vagy más egyenértékű. A benedvesedett kesztyűket a műszak végén ártalmatlanítani kell! A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak. Védőkesztyűk viselése esetén pamut alsókesztyű használata javasolt! A bőrpertéblmák elkerülése érdekében a kesztyűk viselését a szükséges mértékre kell korlátozni. Csak vegyszerek ellen védő, III-as kategóriájú CE-jelöléssel rendelkező védőkesztyűt viseljen.

Bőr- és testvédelem : Át nem eresztő védőruha
Ha kifröccsenés előfordulhat, viseljen:
Oldószerálló kötény és csizma

Légutak védelme : Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.
Ajánlott szűrő típus:
A/P2 típusú kombinált szűrő, alternatívaként környezeti levegőtől független légzésvédő készülék.
Az EN 14387-nek megfelelő légzésvédelem.
A tartályokban a mentési és karbantartási munkákhoz hordozható légzőkészüléket kell használni.

Védelmi intézkedések : A személyi védőfelszerelésre vonatkozó adatok mindkét komponens, valamint a felhasználásra kész keverék kezelésére egyaránt vonatkoznak.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : folyadék

Szín : sárgás

Szag : aminszerű

Szagküszöbérték : Adatok nem állnak rendelkezésre

Olvadáspont / fagyáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre

Kezdeti forráspont és
forrásponttartomány : Adatok nem állnak rendelkezésre

Felső robbanási határ / Felső
gyulladásí határ : Adatok nem állnak rendelkezésre

Alsó robbanási határ / Alsó
gyulladásí határ : Adatok nem állnak rendelkezésre

Lobbanáspont : 64 °C
Módszer: zárt téri

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

Bomlási hőmérséklet : Adatok nem állnak rendelkezésre

pH-érték : 10 - 11 (23 °C)
Koncentráció: 1 %

Viszkozitás
Dinamikus viszkozitás : kb. 200 mPa.s (23 °C)

Kinematikus viszkozitás : 21 mm²/s (40 °C)

Kifolyási idő : Adatok nem állnak rendelkezésre

Oldékonyság (oldékonyságok)
Vízben való oldhatóság : részben elegyedő

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : nem meghatározott

Gőznyomás : Adatok nem állnak rendelkezésre

Sűrűség : kb. 1 g/cm³ (23 °C)

Relatív gőzsűrűség : Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem robbanásveszélyes

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

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 Savakkal exoterm reakció.
Az exoterm reakciók elkerülésére oxidáló reagensektől, erősen
bázisos és erősen savas anyagoktól távol kell tartani.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények Közvetlen hőforrás.
Erős, hosszabb időszakokon át tartó napfény.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok Savak és bázisok
Oxidálószeresek
Halogénezett vegyületek

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.
Tűz esetén a következő veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek:

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

Ammónia
Nitrózus gázok

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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

Akut toxicitás

Termék:

Akut toxicitás, szájon át Akut toxicitási érték: 590,62 mg/kg
Módszer: Számítási módszer

Akut toxicitás, belélegzés Akut toxicitási érték: > 5 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
Módszer: Számítási módszer

Akut toxicitás, bőrön át Akut toxicitási érték: > 2.000 mg/kg
Módszer: Számítási módszer

Komponensek:

benzil-alkohol:

Akut toxicitás, szájon át Akut toxicitási érték: 1.200 mg/kg
Módszer: Akut toxicitási érték a 1272/2008 számú EK rendelet szerint

Hidrogénezett, anilinnel polimerizált formaldehid:

Akut toxicitás, szájon át LD50 (Patkány): 300 mg/kg

2,4,6-trisz(dimetilaminometil)fenol:

Akut toxicitás, szájon át Lenyelve ártalmatlan.

N,N-bisz(3-aminopropil)etilén-diamin:

Akut toxicitás, szájon át LD50 (Patkány): 1.200 mg/kg

Akut toxicitás, bőrön át Akut toxicitási érték: 300 mg/kg

N-(2-aminoetil)-1,3-propándiamin:

Akut toxicitás, szájon át Lenyelve ártalmatlan.

Akut toxicitás, bőrön át LD50 (Nyúl): 184 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Termék:

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Komponensek:

Hidrogénezett, anilinnel polimerizált formaldehid:

Módszer OECD vizsgálati iránymutatásai 435
Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Szénhidrogén C9, aromás rész:

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

2,4,6-trisz(dimetilaminometil)fenol:

Módszer OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

N,N-bisz(3-aminopropil)etilén-diamin:

Módszer OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

N-(2-aminoetil)-1,3-propándiamin:

Módszer OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Termék:
Súlyos szemkárosodást okoz.

Komponensek:

benzil-alkohol:
Súlyos szemirritációt okoz.

Hidrogénezett, anilinnel polimerizált formaldehid:

Súlyos szemkárosodást okoz.

2,4,6-trisz(dimetilaminometil)fenol:

Súlyos szemkárosodást okoz.

N,N-bisz(3-aminopropil)etilén-diamin:

Súlyos szemkárosodást okoz.

N-(2-aminoetil)-1,3-propándiamin:

Súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Termék:
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Nem okoz légzési túlérzékenységet.

Komponensek:

benzil-alkohol:
Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Hidrogénezett, anilinnel polimerizált formaldehid:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

N,N-bisz(3-aminopropil)etilén-diamin:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

N-(2-aminoetil)-1,3-propándiamin:

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 fogamzóképessegre gyakorolt hatások
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

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.

Komponensek:

Szénhidrogén C9, aromás rész:

Expozíciós útvonal

Belégzés

Becslés

Légúti irritációt okozhat., Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Termék:

Becslés

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Komponensek:

Hidrogénezett, anilinnel polimerizált formaldehid:

Expozíciós útvonal

Lenyelés

Becslés

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Belégzési toxicitás

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

Szénhidrogén C9, aromás rész:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Toxicológia, metabolizmus, eloszlás

További információk

Termék:

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).

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

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.

Az emberre gyakorolt hatás (expozíció) mértékéből származó tapasztalatok

Termék:

Általános információk

Lenyelés esetén súlyos marási sérülés keletkezik a szájon és a torokon, és fennáll a nyelőcső és a gyomor perforálódásának veszélye is.

A komponens oldószergőzeinek expozíciója a megállapított munkahelyi expozíciós határ felett egészségkárosodást okozhat. Mint például: nyálkahártya irritáció, légzőrendszeri irritáció, a vese, máj és központi idegrendszer károsodása. Tünetek és jelek: fejfájás, szédülés, fáradtság, izomgyengeség, álmoság és szélsőséges esetben eszméletvesztés.

A termékkel való hosszabb vagy ismétlődő érintkezés a bőrszír elvesztéséhez vezet és nem allergikus kontakt bőrsérüléseket

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

(kontakt-dermatitist) és/vagy anyagelvonást okozhat.
A szétfröccsent folyadék ingerlést és reverzibilis sérüléseket okozhat a szemén.

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

Adatok nem állnak rendelkezésre

Komponensek:

Szénhidrogén C9, aromás rész:

Toxicitás halakra

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 9,22 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb
vízi gerinctelen szervezetekre

EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 6,14 mg/l
Expozíciós idő: 48 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság

Adatok nem állnak rendelkezésre

Komponensek:

Szénhidrogén C9, aromás rész:

Biológiai lebonthatóság

gyorsan lebomlik

2,4,6-trisz(dimetilaminometil)fenol:

Biológiai lebonthatóság

nem bomlik le gyorsan
Biológiai lebomlás: 4 %
Expozíciós idő: 28 nap
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 301D

12.3 Bioakkumulációs képesség

Termék:

Bioakkumuláció

Adatok nem állnak rendelkezésre

Komponensek:

benzil-alkohol:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz

log Pow: 1,10

12.4 A talajban való mobilitás

Termék:

Mobilitás

Adatok nem állnak rendelkezésre

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés

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..

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

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.

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ

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

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

A keletkező hulladékok helyes kódolásáért és megnevezéséért a felhasználó felelős.

A javasolt alkalmazásnál a hulladékkulcs az európai hulladékkatalógus (EAK) kódjának megfelelően: 17.09-es kategória - egyéb építési és bontási hulladékok.

A termék nem kikeményedett maradékait a javasolt ajánlott hulladékkulcsnak megfelelően kell ártalmatlanítani.

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 11* szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék-vagy lakkhulladékok

(*) A 2008/98/EGK irányelv értelmében veszélyes hulladék

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADN	2735
ADR	2735
RID	2735
IMDG	2735
IATA	2735

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

ADN	FOLYÉKONY, MARÓ POLIAMINOK, M.N.N. (Hidrogénezett, anilinnel polimerizált formaldehid)
ADR	FOLYÉKONY, MARÓ POLIAMINOK, M.N.N. (Hidrogénezett, anilinnel polimerizált formaldehid)
RID	FOLYÉKONY, MARÓ POLIAMINOK, M.N.N. (Hidrogénezett, anilinnel polimerizált formaldehid)
IMDG	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Formaldehyde, polymer with benzeneamine, hydrogenated)
IATA	Polyamines, liquid, corrosive, n.o.s. (Formaldehyde, polymer with benzeneamine, hydrogenated)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADN	8
ADR	8
RID	8
IMDG	8
IATA	8

14.4 Csomagolási csoport

ADN	
Csomagolási csoport	II
Osztályba sorolási szabály	C7
Veszélyt jelölő számok	80
Címkék	8
ADR	
Csomagolási csoport	II
Osztályba sorolási szabály	C7
Veszélyt jelölő számok	80
Címkék	8
Alagutakra vonatkozó korlátozások kódja	(E)
RID	
Csomagolási csoport	II
Osztályba sorolási szabály	C7

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

Veszélyt jelölő számok	80
Címkék	8
IMDG	
Packaging group	II
Labels	8
EmS number	F-A, S-B
IATA	
Packaging group	II
Labels	8

14.5 Környezeti veszélyek

ADR	
Veszélyes a környezetre	: nem
IMDG	
Tengeri szennyező anyag	: nem

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
--------------	------------------

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

VOC 2010/75/EU irányelv	10 %
VOC 2004/42/EK irányelv	48,7 % 487 g/l

EU határérték erre a termékre (kat. A/j) :500 g/lEz a termék legfeljebb500 g/lVOC-t tartalmaz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

Az Európai Parlament és a Tanács
649/2012/EU rendelete a
veszélyes vegyi anyagok kiviteléről
és behozataláról

Nem alkalmazható

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

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

benzil-alkohol
Szénhidrogén C9, aromás rész (29, 28)
2,4,6-trisz(dimetilaminometil)fenol

További megjegyzések

A további információkat lásd még a termék műszaki ismertetőjében is.

Egyéb szabályozások

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

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az információ nem áll rendelkezésre.

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

H226	: Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	: Lenyelve mérgező.
H302	: Lenyelve ártalmas.
H304	: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H310	: Bőrrel érintkezve halálos.
H311	: Bőrrel érintkezve mérgező.
H314	: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	: Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	: Súlyos szemirritációt okoz.
H335	: Légúti irritációt okozhat.
H336	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H373	: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén lenyelve károsíthatja a szerveket.
H411	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B

H412 : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox. : Akut toxicitás
Aquatic Chronic : Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Asp. Tox. : Aspirációs veszély
Eye Dam. : Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit. : Szemirritáció
Flam. Liq. : Tűzveszélyes folyadékok
Skin Corr. : Bőrmarás
Skin Sens. : Bőrszenzibilizáció
STOT RE : Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció
STOT SE : Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - 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. - Közelebből 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 fülöp-szigeteki 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 - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECL - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes 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 kiürüléséig előfordulhat, hogy Ön a biztonsági adatlaptól eltérő jelölést talál a csomagolásokon. Ezért megértését kérjük.

Biztonsági adatlapot kiállító
egység

Abteilung TIQ
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com
Sto Építőanyag Kft. értékesítés, Dunaharaszti
n.tarnik@sto.com

Felelős személy Hungary

Termék kódja
HU / HU

PROD5051

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoPox GH 532 Komp. B