BIZTONSÁGI ADATLAP

Katalizátor / Gyorsító - metoxi-szilán alapú ragasztó B komponens, 1,25 kg

Dokumentum státusza	Végleges magyar forgalmazói SDS.
Forrás SDS	N.P.T. S.R.L. A SOCIO UNICO - Gyorsító / Katalizátor, 5. felülvizsgálat, 2023.03.29.
Magyar forgalmazó	Pavo Color Kft., 8200 Veszprém, Tüzér u. 47/2/C.

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termék neve	Katalizátor / Gyorsító
Termékleírás	Kétkomponensű, metoxi-szilán alapú ragasztó B része.
Kiszerelés	1,25 kg
Csomagolás	Vödör
Szín	Sötétszürke
Gyártói kód	0009558
Pavo kód	100.454

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

Rendeltetésszerű használat: kétkomponensű, metoxi-szilán alapú ragasztó B része általános ipari alkalmazásokhoz. Magyarországi forgalmazás: ipari és szakmai felhasználásra.

Nem javasolt felhasználás: a megadott felhasználástól eltérő felhasználás, illetve fogyasztói felhasználás, amennyiben a forgalmazó kizárólag ipari és szakmai körben értékesíti.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó	N.P.T. S.R.L. A SOCIO UNICO, Via Guido Rossa 2, 40053 Valsamoggia - Loc. Crespellano (BO), Olaszország. Tel.: +39 051 969109. E-mail: infoSDS@nptsrl.com
Magyarországi forgalmazó	Pavo Color Kft., 8200 Veszprém, Tüzér u. 47/2/C. Tel.: +36 30 524 35 86. E-mail: pavocolor@pavocolor.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat / ETTSZ: +36 80 201 199. Elérhetőség: 0-24 órában, díjmentesen hívható Magyarországról.

Gyártói sürgősségi szám: +39 0382 400140, hétfőtől péntekig 8:30-12:30 és 13:30-17:00.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A gyártói SDS alapján a termék az 1272/2008/EK CLP rendelet szerint nem minősül veszélyes keveréknek.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok	Nem alkalmazható.
Figyelmeztetés	Nem alkalmazható.
Figyelmeztető mondatok	Nem alkalmazható.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	Nem alkalmazható.

2.3. Egyéb veszélyek

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál nagyobb arányban PBT vagy vPvB anyagot. A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonságú anyagokat 0,1% vagy annál nagyobb koncentrációban.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

A termék keverék. A gyártói SDS szerint a termék nem tartalmaz a CLP rendelet értelmében emberi egészségre vagy a környezetre veszélyesnek minősített anyagokat olyan mennyiségben, amely nyilatkozatot indokolna.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács: különleges intézkedés nem szükséges; a jó ipari higiéniai gyakorlat betartása ajánlott. Panasz vagy kétség esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe jutás: bő vízzel óvatosan öblíteni. Tartós panasz esetén orvosi tanácsot kell kérni.

Bőrrel érintkezés: vízzel és szappannal le kell mosni. Szennyezett ruházatot le kell venni.

Belégzés: rosszullét esetén az érintettet friss levegőre kell vinni.

Lenyelés: a szájat ki kell öblíteni. Rosszullét esetén orvosi tanácsot kell kérni.

4.2. A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások

A termék által okozott specifikus tünetekre és hatásokra vonatkozó információ nem ismert.

4.3. Azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése

Információ nem áll rendelkezésre. Tüneti kezelés javasolt.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Alkalmas oltóanyagok: szén-dioxid, oltóhab, oltópor, vízpermet. Nem alkalmas oltóanyag: külön megkötés nem ismert.

Tűz esetén az égéstermékeket nem szabad belélegezni. A tartályokat vízpermettel hűteni kell. A szennyezett oltóvizet össze kell gyűjteni és az előírások szerint kell ártalmatlanítani. Tűzoltóknak teljes védőfelszerelés és környezettől független légzőkészülék használata javasolt.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Használjon megfelelő védőfelszerelést. Ha por, füst vagy aeroszol kerül a levegőbe, szükség esetén légzésvédő használata indokolt. A termék nem juthat csatornába, felszíni vízbe vagy talajvízbe. A kiömlött anyagot inert anyaggal körül kell határolni, össze kell gyűjteni, és a maradékot megfelelő módon el kell távolítani. A szennyezett anyagot a 13. szakasz szerint kell kezelni.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Kezelés: használat előtt olvassa el a biztonsági adatlapot. Kerülni kell a termék környezetbe jutását. Használat közben enni, inni és dohányozni tilos.

Tárolás: egyértelműen felcímkézett, zárt tartályban tárolandó. Összeférhetetlen anyagoktól elkülönítve tartandó. Tárolási osztály a gyártói SDS szerint: TRGS 510 - 10.

Meghatározott végfelhasználás: kétkomponensű ragasztórendszer B komponense ipari és szakmai felhasználásra.

8. SZAKASZ: Expozíció-ellenőrzés/egyéni védelem

Ellenőrzési paraméterek: a gyártói SDS kormos/korom jellegű komponensre több európai munkahelyi expozíciós határértéket említ; magyar határérték nem szerepel a forrás SDS-ben. A hatályos munkahelyi kockázatértékelést a felhasználás körülményei alapján kell elvégezni.

Általános műszaki intézkedések: a vegyi anyagok kezelésekor szokásos biztonsági intézkedéseket be kell tartani. Megfelelő szellőzés javasolt.

Kézvédelem, bőrvédelem, szemvédelem: a gyártói SDS szerint normál körülmények között különleges egyéni védelem nem szükséges, de ipari/szakmai felhasználásnál higiéniai okból védőkesztyű és védőszemüveg javasolt.

Légzésvédelem: határérték-túllépés vagy elégtelen szellőzés esetén megfelelő szűrőbetétes légzésvédő használata szükséges. A gyártói SDS B típusú szűrőre, illetve kombinált szűrőkre hivatkozik, ha gázok/gőzök és részecskék együttesen vannak jelen.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték
Megjelenés	paszta
Szín	sötétszürke
Szag	jellegzetes
Gyúlékonyság	nem gyúlékony
pH	nem alkalmazható; vízben oldhatatlan
Dinamikus viszkozitás	2000 - 6000 cps
Oldhatóság	vízben oldhatatlan
Sűrűség / relatív sűrűség	1,34 - 1,38
Lobbanáspont	nem alkalmazható
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nem alkalmazható

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

Normál használati és tárolási körülmények között a termék stabil, és nem várható különös reakcióveszély más anyagokkal. Kerülendő körülmények: nincsenek külön megadva; a vegyi termékekre vonatkozó szokásos óvintézkedéseket be kell tartani. Összeférhetetlen anyagokról és veszélyes bomlástermékekről a gyártói SDS nem ad részletes információt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

A rendelkezésre álló adatok szerint a termék nem minősül akut toxikusnak, bőrirritálónak, szemirritálónak, légzőszervi vagy bőrszenzibilizálónak, mutagénnek, karcinogénnek, reprodukciót károsítónak, STOT SE/STOT RE vagy aspirációs veszélyt jelentő keveréknek. A gyártói SDS szerint a termék még nem okozott egészségkárosodást; ennek ellenére a jó ipari gyakorlatnak megfelelően kell kezelni.

Endokrin károsító tulajdonság: a rendelkezésre álló adatok alapján ilyen, emberi egészségi hatás szempontjából vizsgált anyag jelenléte nem ismert.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A terméket a jó munkagyakorlatnak megfelelően kell használni. Kerülni kell a környezetbe jutást. A gyártói SDS toxikológiai, perzisztencia, bioakkumulációs és mobilitási részletes adatot nem ad meg. A termék nem tartalmaz 0,1%-nál nagyobb arányban PBT vagy vPvB anyagot, és nem tartalmaz környezeti endokrin károsítóként azonosított anyagot.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Lehetőség szerint újrahasznosítani. A tiszta termékmaradványokat különleges, nem veszélyes hulladékként kell kezelni. Az ártalmatlanítást engedéllyel rendelkező hulladékkezelővel, a nemzeti és helyi előírásoknak megfelelően kell végezni. A szennyezett csomagolást a vonatkozó hulladékgazdálkodási előírások szerint kell újrahasznosítani vagy ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék a gyártói SDS szerint nem veszélyes áru ADR/RID, IMDG és IATA szerint. UN-szám, helyes szállítási megnevezés, szállítási veszélyességi osztály, csomagolási csoport és környezeti veszély: nem alkalmazható. Ömlesztett tengeri szállítás az IMO-eszközök szerint: nem releváns.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

A termék az 1907/2006/EK REACH és az 1272/2008/EK CLP rendelet hatálya alá tartozik. Seveso kategória: nincs. A gyártói SDS alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál nagyobb arányban SVHC anyagot, engedélyköteles anyagot, Rotterdami vagy Stockholmi Egyezmény hatálya alá tartozó anyagot. Robbanóanyag-prekurzorokra vonatkozó 2019/1148/EU rendelet: nem alkalmazható. Német AwSV: WGK 2 - vízveszélyes.

Kémiai biztonsági értékelés: a gyártói SDS szerint a készítményre/a 3. szakaszban feltüntetett anyagokra vonatkozóan kémiai biztonsági értékelés nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Jelen magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó 2023.03.29-én kiadott, 5. felülvizsgálatú biztonsági adatlapja és a magyarországi forgalmazói adatok alapján készült. Új gyártói SDS, összetételi változás, besorolási változás vagy jogszabályi változás esetén a dokumentumot felül kell vizsgálni.

Rövidítések: ADR, CLP, REACH, PBT, vPvB, DNEL, PNEC, IMDG, IATA, RID, WGK.

Felülvizsgálati megjegyzés: a termék a gyártói SDS szerint nem veszélyes keverék; új gyártói SDS, összetételi változás, besorolási változás vagy jogszabályi változás esetén a dokumentumot felül kell vizsgálni.