BIZTONSÁGI ADATLAP

SiMP Spray - Beige - 290 ml műanyag kartus

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

1.1. Termékazonosító

Terméknév: SiMP Spray

Szín: Beige

Kiszerelés: 290 ml műanyag kartus

Terméktípus: egykomponensű, nedvességre kötő, szilán alapú ragasztó/tömítőanyag szórófejes felvitelhez

Gyártói termékkód: 0146900001

Pavo Color saját/belső kód: 100.179

UFI: VUEX-Q8T9-N005-2DRH

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

Azonosított felhasználás: ipari és foglalkozásszerű/szakmai felhasználásra szánt ragasztó/tömítőanyag szórófejes felvitelhez.

Nem javasolt felhasználás: a Pavo Color Kft. forgalmazásában fogyasztói felhasználásra nem kerül forgalomba.

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. Fax: +39 051 969837. SDS e-mail: infoSDS@nptsrl.com

Magyarországi importőr/forgalmazó: Pavo Color Kft., 8200 Veszprém, Tüzér u. 47/2/C., Magyarország. Tel.: +36 30 524 35 86. E-mail: pavocolor@pavocolor.com. VAT/adószám: HU26244695

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): +36 80 201 199 - 0-24 órában, díjmentesen hívható Magyarországról. Külföldről is hívható szám: +36 1 476 6464.

Gyártói sürgősségi elérhetőség: +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 termék az 1272/2008/EK CLP-rendelet szerint nem minősül veszélyes keveréknek. Veszélyességi besorolás: nincs.

2.2. Címkézési elemek

Veszélypiktogram: nincs. Figyelmeztetés: nincs. Veszélyességi mondatok: nincs.

EUH210: Biztonsági adatlap kérésre rendelkezésre áll.

EUH208: Tartalmaz: N-[3-(trimetoxiszilil)propil]etilén-diamint. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál nagyobb mennyiségben PBT vagy vPvB anyagot, és nem tartalmaz 0,1% vagy nagyobb koncentrációban endokrin károsító tulajdonságú anyagokat. A termék lassan reagál vízzel, illetve környezeti páratartalommal, gumiszerű szilárd anyaggá alakul és metanolt fejleszt.

3. SZAKASZ: Összetétel / az összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható. A termék keverék.

3.2. Keverékek

Anyag	CAS	EK	REACH	Konc.	CLP osztályozás
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, <2% aromások	129813-66-7	929-018-5	01-2119475608-26-xxxx	5-6%	Asp. Tox. 1 H304; EUH066
Trietil-foszfát	78-40-0	201-114-5	01-2119492852-28-0000	5-6%	Acute Tox. 4 H302; Eye Irrit. 2 H319
Titán-dioxid	13463-67-7	236-675-5	01-2119489379-17-0021	2-2,5%	Az SDS nem ad meg veszélyességi osztályozást
N-[3-(trimetoxiszilil)propil]etilén-diamin	1760-24-3	217-164-6	01-2119970215-39-XXXX	0,89-1%	Acute Tox. 4 H332; STOT RE 2 H373; Eye Dam. 1 H318; Skin Sens. 1 H317
Bisz(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)-szebakát	52829-07-9	258-207-9	01-2119537297-32-XXXX	0,2-0,25%	Repr. 2 H361f; Eye Dam. 1 H318; Aquatic Acute 1 H400; Aquatic Chronic 2 H411

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Általános tanács: tünetek, rosszullét vagy tartós irritáció esetén forduljon orvoshoz. Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot.

Szembe jutás esetén: az érintett területet bő vízzel ki kell öblíteni. Panasz esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén: a szennyezett ruházatot le kell venni. A bőrt bő vízzel és szappannal le kell mosni. Tartós irritáció esetén orvosi tanács szükséges.

Belégzés esetén: rosszullét esetén az érintettet friss levegőre kell vinni. Légzési nehézség vagy panasz esetén forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén: a szájat vízzel ki kell öblíteni. Ne hánytasson, kivéve orvosi utasításra. Forduljon orvoshoz, ha panasz jelentkezik.

Legfontosabb tünetek és hatások: nem áll rendelkezésre további termékspecifikus információ. Az EUH208 szerint allergiás reakció előfordulhat.

Azonnali orvosi ellátás: súlyos tünetek vagy tartós bőrirritáció esetén szükséges.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Alkalmas oltóanyag: szén-dioxid, hab, oltópor, vízpermet. Nem alkalmas oltóanyag: az SDS nem jelöl meg különöset.

Tűz esetén ne lélegezze be az égéstermékeket. Hőbomlás során veszélyes gázok és füstök keletkezhetnek.

Tűzoltóknak: teljes tűzvédelmi felszerelés és környezeti levegőtől független légzőkészülék használata javasolt. Az oltóvizet össze kell gyűjteni, csatornába jutását meg kell akadályozni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

Személyi óvintézkedések: ha nincs veszély, a szivárgást meg kell szüntetni. Kerülni kell a bőrrel, szemmel és ruházattal való érintkezést. Megfelelő védőfelszerelést kell viselni.

Környezetvédelmi óvintézkedések: a termék nem juthat csatornába, felszíni vízbe vagy talajvízbe.

Szennyezésmentesítés: a kiömlött anyagot kompatibilis tartályba kell gyűjteni; a maradékot inert nedvszívó anyaggal kell felitatni. Biztosítani kell a megfelelő szellőzést. A hulladékot a 13. szakasz szerint kell kezelni.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Kezelés: használat előtt olvassa el a biztonsági adatlapot. Kerülje a termék környezetbe jutását. Használat közben enni, inni és dohányozni tilos. Belépés előtt étkezési területre a szennyezett ruházatot és védőeszközöket el kell távolítani.

Tárolás: kizárólag eredeti, jól lezárt csomagolásban, jól szellőző helyen, közvetlen napfénytől védve tárolandó. Nedvességtől és víztől távol tartandó. Tárolási osztály TRGS 510: 10.

Meghatározott végfelhasználás: ipari és szakmai felhasználásra szánt szórófejes felvitelű szilán alapú ragasztó/tömítőanyag.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

Műszaki intézkedések: megfelelő általános szellőzés és szükség esetén hatékony helyi elszívás biztosítandó.

Kézvédelem: EN 374 szerinti III. kategóriájú vegyszerálló kesztyű. Rövid idejű érintkezés vagy fröccsenés esetén nitril kesztyű, kb. 0,3 mm, >480 perc. Folyamatos expozíció esetén butilkaucsuk kesztyű, kb. 0,4 mm, >480 perc.

Bőrvédelem: hosszú ujjú védőruházat és biztonsági lábbeli. A védőruházat levétele után a bőrt szappannal és vízzel le kell mosni.

Szemvédelem: jól záródó védőszemüveg.

Légzésvédelem: határérték-túllépés vagy elégtelen szellőzés esetén szerves gőzök elleni A típusú szűrőbetéttel ellátott légzésvédő használata javasolt.

Környezeti expozíció ellenőrzése: a technológiai és szellőzési kibocsátásokat ellenőrizni kell a környezetvédelmi előírásoknak megfelelően.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték
Megjelenés	paszta
Szín	változatos; jelen termék: Beige
Szag	jellegzetes
Gyúlékonyság	nem gyúlékony
pH	nem alkalmazható; vízben oldhatatlan
Dinamikus viszkozitás	kb. 16 000 mPa.s
Oldhatóság	vízben oldhatatlan
Sűrűség / relatív sűrűség	1,56
VOC	11,33% - 176,75 g/liter
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nem alkalmazható

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

Reakciókészség: a termék lassan reagál vízzel, illetve környezeti páratartalommal, gumiszerű szilárd anyaggá alakul és metanolt fejleszt.

Kémiai stabilitás: normál felhasználási és tárolási körülmények között stabil.

Veszélyes reakciók lehetősége: normál használati és tárolási körülmények között nem várhatók veszélyes reakciók.

Kerülendő körülmények: nedvesség. Nem összeférhető anyagok: víz. Veszélyes bomlástermékek: szén-monoxid, szén-dioxid, füst, nitrogén-oxidok.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

A termékre vonatkozó kísérleti adatok hiányában az egészségügyi veszélyeket az összetevők tulajdonságai és koncentrációi alapján értékelték.

Akut toxicitás: keverék ATE belégzésre nincs besorolva; szájon át >2000 mg/kg; bőrön át nincs besorolva.

Bőrmarás/bőrirritáció, súlyos szemkárosodás/szemirritáció, mutagenitás, rákkeltő hatás, reprodukciós toxicitás, STOT SE, STOT RE és aspirációs veszély: nem felel meg a besorolási kritériumoknak.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: allergiás reakciót válthat ki. Tartalmaz: N-[3-(trimetoxiszilil)propil]etilén-diamint.

Endokrin károsító hatás egészségi szempontból: az SDS alapján a termék nem tartalmaz ilyen értékelés alatt álló anyagot.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A terméket a helyes munkavégzési gyakorlatnak megfelelően kell használni. Kerülni kell a környezetbe jutását.

Releváns összetevői ökotoxikológiai adatokkal: N-[3-(trimetoxiszilil)propil]etilén-diamin; trietil-foszfát; bisz(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)-szebakát.

Perzisztencia és lebonthatóság: N-[3-(trimetoxiszilil)propil]etilén-diamin nem gyorsan lebomló; bisz(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)-szebakát nem gyorsan lebomló; titán-dioxid vízoldhatóság <0,001 mg/l, lebonthatósági adat nem áll rendelkezésre.

Bioakkumulációs potenciál és talajmobilitás: nem áll rendelkezésre információ. PBT/vPvB: nem tartalmaz 0,1%-nál nagyobb mennyiségben PBT vagy vPvB anyagot. Endokrin károsító környezeti hatás: az SDS alapján nem tartalmaz ilyen értékelés alatt álló anyagot.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Ha lehetséges, használja újra. A tisztítatlan termékmaradványokat különleges, nem veszélyes hulladékként kell kezelni, és engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni a nemzeti és helyi előírások szerint.

Szennyezett csomagolás: a nemzeti hulladékgazdálkodási előírásoknak megfelelően újrahasznosítandó vagy ártalmatlanítandó.

14. SZAKASZ: Szállítási információk

A termék az ADR/RID, IMDG és IATA előírások szerint nem minősül veszélyes árunak. UN-szám, szállítási megnevezés, szállítási veszélyességi osztály, csomagolási csoport és környezeti veszély: nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

Seveso kategória: nincs. REACH XVII. melléklet szerinti korlátozás: a termékben található anyagra 75. pont. Az (EU) 2019/1148 rendelet szerinti robbanóanyag-prekurzor szabályozás: nem alkalmazható.

REACH 59. cikk szerinti jelöltlistás SVHC anyagok: a rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál nagyobb mennyiségben SVHC anyagot. REACH XIV. melléklet szerinti engedélyköteles anyagok: nincsenek. Exportjelentési kötelezettség, Rotterdami és Stockholmi Egyezmény: nincs.

Vízveszélyességi besorolás Német AwSV szerint: WGK 1 - alacsony vízveszélyesség.

Kémiai biztonsági értékelés készült az alábbi összetevőkre: N-[3-(trimetoxiszilil)propil]etilén-diamin, trietil-foszfát, bisz(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)-szebakát.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Kód	Teljes szöveg
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H361f	Feltehetően károsítja a termékenységet.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhat.
EUH208	Tartalmaz: N-[3-(trimetoxiszilil)propil]etilén-diamint. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210	Biztonsági adatlap kérésre rendelkezésre áll.

A magyar végleges SDS az N.P.T. S.R.L. 2023.08.02-i, 3. revíziójú SiMP Spray biztonsági adatlapja alapján készült, magyarországi importőri adatokkal és magyar sürgősségi elérhetőséggel kiegészítve. A termék Pavo Color forgalmazásában ipari és szakmai felhasználásra kerül. UFI azonosító a Pavo Color nyilvántartása szerint: VUEX-Q8T9-N005-2DRH.