

BIZTONSÁGI ADATLAP**1. A KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG /VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**A készítmény neve: **FINNGARD NOVASIL**

Termékkód: FINNGARD NOVASIL base LAP C4639066

FINNGARD NOVASIL base LC C4639067

Felhasználás: homlokzat festékGyártó cég neve: Tikkurila Polska S.A.

39 200 Debica, Poland, I.Moscickiego Str.23.

telefon: + 48 14 6805 600

fax: + 48 14 6805 601

e-mail:pj@tikkurila.pl

Forgalmazó cég neve: TIKKURILA Kft.

1097 Budapest, Gyáli út 27-29.

telefon: 06-1-348-3040

fax: 06-1-348-3086

A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

cím: 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.

éjjel-nappal hívható telefonszám: 06 80 201199

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

Besorolás a gyártó, az EU, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint:

Veszély-jel és veszélyszimbólum: nincs

A veszélyes készítmények veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok

R 52/53 Ártalmatlan a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Szilikon gyantával modifikált akril diszperzió alapú vizes festék

Veszélyes komponens:

Megnevezés	CAS szám	EINECS szám	%	Veszély jel	R - mondat
Diuron	330-54-1	206-354-4	<0,1	Xn, N	22-40(Karc.Kat.3)-48/22-50/53

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

A beteget azonnal távolítsuk el a veszélyes expozíciót okozó környezetből. Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal le kell venni és újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Öntudatlan, vagy görcsös állapotban lévő betegnek ne adjunk be semmit szájon át, vagy ilyen esetben hányást kiváltani nem szabad!

4.1. Belégzést követően: belégzése nem valószínű, vizes oldat.

4.2. Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet - legalább 10-15 percen át - bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett.

4.3. Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel vagy megfelelő bőrtisztítóval. Ne használjunk oldószert vagy hígítót.

4.4. Lenyelés esetén: véletlenszerű lenyelés esetén adjunk vizet vagy tejet inni. Panasz esetén orvossal konzultáljunk.

Kiállítás kelte: 2008. 07. 25.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- 5.1. Oltóanyag: A környezethez alkalmazkodva mindenfajta oltószer használható.
- 5.2. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: egészségre ártalmas bomlástermékek keletkezhetnek, ne lélegezzük be.
- 5.3. Tűzoltásnál szükséges speciális védőöltözet: védőruházat, védőfelszerelés, izolációs légzésvédő használata szükséges.

6. ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

- 6.1. Személyi védelem
Távolítsuk el a védtelen, képzetlen személyeket a veszélyeztetett területről. Az összegyűjtést kvalifikált személy végezze.
Tartsuk be a biztonsági előírásokat.
- 6.2. Kiömlés esetén
A kiömlött anyagot folyadékfelszívó anyaggal (homok, vermikulit) kell beszórni, majd konténerbe gyűjteni. Az érintett területet mosószerrel és vízzel mossuk fel.
Megsemmisítés: a hatósági előírások szerint.
- 6.3. Környezetvédelem
A kiömlött és a feltakarított hulladékot élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1. Kezelés: Kerüljük a bőrre, szembe jutását.
- 7.2. Tárolás: eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös, jól szellőző helyen, élelmiszerektől távol, fagytól, hőtől, direkt napfénytől védve tárolandó.
Az optimális tárolási hőmérséklet: 5-25C°

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

- 8.1. A munkavégzés feltételei:
Kerülni kell a készítmény kiömlését, bőrre, szembe jutását. Munka közben enni, inni, étkezni, dohányozni tilos. A munkavégzés szüneteiben folyóvízes kézmosás, a munka után folyóvízes, szappanos tisztálkodás szükséges.
- 8.2. Műszaki intézkedések: szórással történő felvitelkor megfelelő szellőzés biztosítása szükséges.
- 8.3. Munkahelyi levegőben megengedett határérték: -
- 8.4. Egyéni védelem (gyártó ajánlásai)
Légzésvédelem: elégtelen hatásfokú szellőzés esetén szórással történő felvitelkor légzésvédelem szükséges lehet.
Testfelület:-
Kézvédelem: használjunk megfelelő védőkesztyűt, bőrápoló krém használata javasolt.
Szemvédelem: szembe jutás, freccsenés veszélye esetén (pl. szórással történő felvitelkor) védőszemüveg, védőálarc használata szükséges.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

- Fizikai állapot:
- halmazállapot: viszkózus folyadék
 - szag: -
 - színe: színezett, termékfüggő

sűrűség: kb. 1,5 g/cm³
oldhatóság vízben: oldódik

Kiállítás kelte: 2008. 07. 25.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás: normál körülmények (előírászerű tárolás és felhasználás) mellett stabil.

Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: egészségre ártalmas bomlástermékek keletkezhetnek.

Veszélyes reakciók, kerülendő anyagok, körülmények: fagy, direkt napfény

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A termék a gyártó tapasztalatai és a rendelkezésre álló adatok szerint rendeltetészerű felhasználás esetén nem károsítja az emberi szervezetet. Gyakori érintkezés bőrszárazságot, bőrrepedezést, dermatitist idézhet elő. Közvetlenül a szembe jutva enyhe irritációt okozhat.

12. ÖKOLÓGIAI ADATOK

Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

További adatok az összetevőre vonatkozóan:

Haltoxicitás: diuron

48ó-EC50 (Cyprinus carpio):3,2 mg/l

48ó-LC50 (Lepomis macrochirus):7,4 mg/l

96ó-EC50 (Poecilia reticulata):25 mg/l

96ó-LC50 (Oncorhynchus mykiss):14,7 mg/l

48ó-EC50 (Daphnia Magna):1,4 mg/l

96ó-LC50 (Scenedesmus sus.):0,022 mg/l

Ne engedjük a terméket élővízbe, közcsatornába és talajba jutni.

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

A termék maradékainak kezelésére a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók. EWC kód: 08 01 11* (szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagot tartalmazó festék vagy lakk-hulladékok)

Az üres tároló kannákat vagy újrahasznosíthatják, vagy a vonatkozó rendeletben foglaltak szerint semmisíthetik meg (a gyártó ajánlása).

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Nem szabályozott.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK**15.1. Címkézésre vonatkozó előírások az EU szabályozás szerint:**

Veszély jel és veszély szimbólum: nincs

A veszélyes készítmények veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R 52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

A veszélyes készítmények biztonságos használatára utaló S mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 46 Lenyelés esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét meg kell mutatni

S 61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni / Biztonsági adatlap

Tartalmaz: diuron

Kiállítás kelte: 2008. 07. 25.

15.2. A vonatkozó jogszabályok:

Veszélyes anyagok

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról (REACH) A 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27) EüM. rendelet.

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

Veszélyes hulladék

98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről,

16/2001.(VII.18.) KöM. rendelet a hulladékok jegyzékéről

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Felhasználás: Lakossági felhasználásra is

A 2. és 3.pontban szereplő R-mondatok jelentése:

R22 Lenyelve ártalmas

R40 Korlátozottan bizonyított karcinogén (Karc.Kat.3)

R48/22 Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas, súlyos egészségkárosodást okozhat

R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

Készült: ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (gyártó által 2008.03.28.) készített biztonsági adatlap és egyéb dokumentumok), valamint a vonatkozó Európai Direktívák útmutatása alapján készült, és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról (REACH), a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása valamint a 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük, illetve hisszük. Ez nem jelent közvetlen vagy közvetett garanciát a termék minőségére, valamint arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul. A felhasználás konkrét adatai nem ismertek, így azokért a felelősség a felhasználót terheli. A mindenkori érvényes törvények, szabályok betartása a felhasználók részére kötelező. A felhasználó – a kockázatbecslés adatai alapján - saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról, az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételeinek kidolgozásáról és a termék felhasználásáról