

Teljesítmény nyilatkozat

Az Európai Unió 305/2011 sz. Szabályzatának III. Melléklete szerint

1. A termék jelzőkódja

SKILL-SZILIKONZSÍR

1.2. A készítmény felhasználása: Általános használatú lágy szilikonzsír. Kiválóan alkalmazható a háztartásokban, az autóápoláskor a különféle gumitömítések ápolására, valamint a műanyag és fémfelületek kezelésére. Használatával megakadályozható a gumi tömítések tapadása, berepedezése. Megelőzi, illetve megszünteti a mozgó fémrészek csikorgását. A gumi és műanyagiparban jó hőállóságú formaleválasztó, illetve csúsztatószer.

Minőségét lezárt edényben korlátlan ideig megőrzi.

1.3. Társaság/vállalat azonosítása:

Gyártó és forgalmazó neve, címe:

PRO-BA-GÓ KFT.

H-1082 Budapest, Corvin sétány 3/A. 702.

Telefon: +36 30 9 406 798

E-mail: probagoszil@gmail.com

A forgalomba hozatalért felelős személy megjelölése: probagoszil@gmail.com

1.4. Sürgősségi telefon:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ).

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: (36 1) 476-6464, (36 80) 201 199

2. A veszély azonosítása

2.1. Lehetséges veszélyek: Nem veszélyes készítmény.

3. Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

3.1. Kémiai jellemzők: Polidimetil-sziloxán és nagydiszperzitású kovasav keveréke.

3.2. Veszélyes összetevők: A termék nem tartalmaz veszélyes összetevőket.

Kémiai név	CAS szám	EC szám	Koncentráció	Veszélyjel	R-mondat
Polidimetilsziloxán	63148-62-9	613-156-5	bizalmas	-	-
Kovasav	7631-86-9	231-545-4	bizalmas	-	-

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Azonnali orvosi ellátásra nincs szükség.

4.1. Belégzés esetén: Különleges intézkedés nem szükséges.

4.2. Bőrrel való érintkezés esetén: Kendővel vagy papírral mechanikusan eltávolítani. szappanos vízzel lemosni.

4.3. Szembe kerülés esetén: Bő vízzel azonnal leöblíteni. Tartós izgatás esetén orvoshoz kell fordulni.

4.4. Lenyelés esetén: Különleges intézkedés nem szükséges. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Megfelelő oltóanyagok: oltópot, hab, CO₂, vízpára

5.2. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő oltóanyag: nem ismert

5.3. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő körülmény: nincs

5.4. Veszélyes égéstermékek, hőbomlás: Égéskor szénmonoxid, széndioxid képződik.

5.5. Különleges veszélyhelyzet: nincs

5.6. Különleges tűzoltási eljárás: A tüzet, ha lehetőség van rá védett helyről oltjuk. Tűz esetén ne lélegezzük be a füstöt.

5.7. Védőfelszerelés a tűzoltók részére: Tűz esetén környezettől függetlenül túlnyomásos sűrített levegős légzőkészülék.

6. Intézkedések baleset esetén

6.1. Személyekre vonatkozó védelem: Ha az anyag kikerül a környezetbe, a csúszásveszélyre fel kell hívni a figyelmet.

6.2. Környezetre vonatkozó védelem: A kiömlött termék síkosságot okozhat. Megfelelő tárolással meg kell akadályozni, hogy a készítmény és a belőle származó hulladék élővízbe, vízfolyásba, talajba, közcatornába jusson. A környezet veszélyeztetése esetén értesíteni kell a helyi illetékes hatóságot.

6.3. A szennyezés mentesítés módszerei: A kiömlött készítményt kendővel, papírral, vagy közömbös nedvszívó (homok, kovaföld, általános kötőanyag, stb.) anyaggal fel kell itatni és az összegyűjtött hulladékot eltávolításig megfelelő címkével ellátott hulladékgyűjtő tartályba helyezve a 13. pontban leírtak szerint kell tárolni.

7. Kezelés és tárolás

7.1. Kezelés:

Különleges védőintézkedés nem szükséges.

Az anyag fokozott csúszásveszéllyel jár.

A megelőző tűzvédelem általános szabályaira ügyelni.

7.2. Tárolás:

A készítményt csak eredeti csomagolásban, környezeti hőmérsékleten, víztől, nedvességtől védve kell raktározni.

Sértetlen, eredeti csomagolásban nincs korlátozás.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Munkahelyi levegőben megengedett expozíciós határérték: Nincs adat.

8.2. Az expozíció ellenőrzése: Az általános munkahelyi munkabiztonsági és higiénés feltételeket biztosítani kell.

8.2.1. Foglalkozási expozíció ellenőrzése:

Általános védelem és higiénés feltételek:

A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni és újra felhasználás előtt ki kell mosni. Munkaközi szünetek előtt és munka befejezésekor kezet kell mosni. Bőrrel való érintkezés után azonnal bő szappanos vízzel meg kell mosakodni. Használat közben enni, inni, dohányozni tilos.

a) Légzésvédelem: Rendeltetésszerű alkalmazásakor nem szükséges.

b) Kézvédelem: Nem szükséges.

c) Szemvédelem: Ha fennáll a lehetősége annak, hogy a készítmény szembe juthat, akkor megfelelő védőszemüveget ajánlott viselni.

d) Testvédelem: Tartós használatkor védőruházat viselése ajánlott.

8.2.2. Környezeti expozíció ellenőrzése: Tilos a vizekbe, a szennyvízbe és a talajba engedni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Általános információ

Halmazállapot: lágy kenőcsszerű anyag

Szín: áttetsző

Szag: szagtalan

9.2. Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk

pH-érték (20 °C -on): 7

Felhasználhatóság: -40°C -+200°C

Átütési feszültség: 10 kV/mm

Gyulladáspon: >425°C

Sűrűség (20 °C): 1,1g/cm³

Cseppenéspont: 200°C

Termikus bomlás: 250°C-tól

Vízoldékonyság: gyakorlatilag oldhatatlan

Oldhatóság: benzin, petróleum stb.

Penetráció: 270

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Normál hőmérsékleten: általános munkakörülmények között stabil

10.2. Veszélyes bomlástermékek: 150°C feletti hőmérsékleten kis mennyiségű formaldehid keletkezik

10.3. Veszélyes reakciók, összeférhetelen anyagok: erős oxidáló szerektől távol tartandó!

11. Toxikológiai információk

A következőkben felsorolt toxikológiai eredmények egy hasonló termék vizsgálatából származnak. Ismereteink jelenlegi állása szerint fiziológiailag összeférhető. Nem mutagén, nem karcinogén és nem teratogén.

Akut toxicitás:

LD50: (szájon át, patkány):> 5000 mg/kg

LD50: (bőrön át, patkány):> 2000 mg/kg

Bőrirritáció: Nem izgató. (házinyúl)

Szemirritáció: Enyhén izgató. (házinyúl)

Szenzibilizáció: Nem okoz túlérzékenységet. (Magnusson – Kligmann módszer tengerimalacon)

Mutagenitás: Nem mutagén. (Bacterial Reverse Mutation Test)

Krónikus toxicitás: Tudomásunk szerint a termék nem okoz túlérzékenységet.

12. Ökológiai információk

Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni.

Ökotoxicitás: Jelenlegi ismereteink szerint halakra gyakorolt mérgező hatással nem kell számolni. Eddigi tapasztalataink alapján nem várható a tisztítóberendezésekben káros hatás.

Mobilitás: Nem áll rendelkezésre adat

Ellenállóság és lebonthatóság: Biológiailag nem bontható le. A polidimetil-sziloxán abiotikus folyamatokban jelentős mértékben lebontható.

Bioakkumulációs képesség: Nem áll rendelkezésre adat

Egyéb káros hatások: Szakavatott kezelés és felhasználás esetén nem várható környezeti probléma.

13. Ártalmatlanítási szempontok

Biztonságos kezelés: Különleges kezelést nem igényel.

Maradékok: A termékhulladék, ill. az elhasznált termék nem tartozik a veszélyes hulladék kategóriába.

Göngyöleg hulladék: Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget nem kell veszélyes hulladékként kezelni.

14. Szállítási információk

Az alábbi szállítási szabályozások nem érintik. Nincs megszorítás a szállításra vonatkozóan.

Közúti és vasúti szállítás (ADR/RID): Nem veszélyes anyag.

Tengeri szállítás (IMDG-kód): Nem veszélyes anyag.

Légi szállítás (ICAO/IATA): Nem veszélyes anyag.

15. Szabályozási információk

Besorolás és címkézés a 67/548/EGK és a 44/2000. (XII.27.) rendelet 10. Melléklete szerint és annak módosításai alapján.

Címkére rá kell írni az anyag nevét, mennyiségét, EU-, CAS-számát, valamint a megadott veszélyszimbólumokat, R és S mondatokat.

Veszélyesség szerinti besorolás: Nem veszélyes

Veszélyességi szimbólum: -

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok: -
A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok: -
A termékre vonatkozó fontosabb hazai előírások:

1. REACH nemzetközi szabályozás:
Az Európai Parlament és a Tanács **1907/2006/EK rendelete** (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai V egyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről,
1907/2006/ EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
2. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, [módosítja: 2004. évi XXVI. tv; 2004. évi CXL. tv.; 2005. évi CXXVII. tv.] és vonatkozó rendeletei: **44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet** [módosítja: 33/2004. (IV. 26.) ESzCsM; 60/2005. (XII. 20.) EüM r.; 3/2006. (I. 26.) EüM r.; 1/2005 (I. 7.) FVM r.; 61/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 73/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 26/2007. (VI. 7.) EüM rendelet]
3. Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:
98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet [módosítja: 340/2004 (XII. 22. Korm. rendelet; 313/2005. (XII. 25.) Korm. r.] **16/2001. (VII. 18.) KöM. rendelet** 16/2001. (VII. 18) KöM. rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11. KvVM rendelet.]
4. Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:
220/2004 (VII. 21.) Korm r., [módosítja: 368/2004 (XII. 26.) Korm. r.; 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 208/2006. (X. 16.) Korm. rendelet]
5. Munkavédelemre vonatkozó előírások:
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei.

16. Egyéb információk

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások - melyeket a kiadás időpontjában fontosnak, helytállónak és szakszerűnek tartunk - hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak, de ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak, nem arra szolgálnak, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálják. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának eldöntése, valamint a termék felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

Az adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

Az adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján készült. 44/2000.(II.27.) EüM (többször módosított) rendelete
 ÁNTSZ-OTH közleménya 8011/1997(NK.18.)NM tájékoztatóban szereplő veszélyes anyagok osztályozásáról, a kockázatokra és biztonsági használatra utaló egységes jelölésekről,
 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok: -
A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok: -