

**1. Készítmény neve:****DOSIA súrolópor****Kereskedelmi név:**DOSIA súrolópor  
Azonosítási szám: SCP007ND**A készítmény felhasználása:**

Súrolópor

**Termék leírása:**

Súrolópor

**Társaság/vállalat azonosítása:**

Gyártó cég neve, címe:

**Reckitt Benckiser (Poland)**

05-100 Nowy Dwór Mazowiecki, Poland, ul. Okunin 1.

Telefon: 00-48-22-765-9500, Fax: 00-48-22-765-9984

Forgalmazó cég neve, címe:

**Reckitt Benckiser Kft.**

1036 Budapest, Lajos u. 48-66. Tel.: 1 2508399, Fax 1 2508398

**Sürgősségi telefon:****Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**

Telefon: 06 80 201 199.

**2. Összetétel:****Ismert összetevők/veszélyes anyagok:** nem ionos felületaktív anyag, alkáli só, súroló anyag**Veszélyes anyagok:** nem ionos felületaktív anyag, alkáli só

<u>Összetevő</u>	<u>CAS-szám</u>	<u>EINECS-szám</u>	<u>Osztályozás</u>	<u>% termékben</u>
Alkilbenzolszulfonsav nátriumsója	85117-50-6	285-600-2	C; R22,R38,R41	< 2%
Nátrium-karbonát	67-63-0	200-661-7	Xi, R36	5-8 %

Más veszélyes összetevő jelenlétét a gyártó nem jelzi. A komponensek valószínűleg nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerinti veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött az osztályba sorolásnál és a veszélyjelzés megállapításánál jelenlétüket figyelembe kell venni.

**3. Veszélyesség szerinti besorolás:**

A készítmény a 67/548/EK Irányelvben és az egyéb vonatkozó irányelvekben foglaltaknak megfelelően - a gyártó szerint és a rendelkezésre álló adatok alapján - a termék nem jelölésköteles. A veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárás szabályairól illetve a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény szerinti veszélyjelzés nem állapítható meg.

**Lehetséges veszélyek:****Egészségkárosító hatás:**

Lásd a 11. pont alatt is. Az 1999/45/EC irányelv szerint nem veszélyes.

**Szembe jutáskor:**

Szem irritációt okozhat

**Bőrre jutáskor:**

adat nem áll rendelkezésre

**Belégzéskor:**

adat nem áll rendelkezésre

**Lenyeléskor:**

adat nem áll rendelkezésre

**Környezetkárosító hatás:**

Oxigénelvonással károsíthatja a nyílt vizeket . Befolyásolhatja a szeparátor működését .

### 4. Elsősegélynyújtás:

A beteget azonnal távolítsuk el a veszélyes expozíciót okozó környezetből.

Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal le kell cserélni és újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Öntudatlan, vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy ilyen esetben hányást kiváltani nem szabad! Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a címkét vagy ezt a biztonsági adatlapot. Célszerű felvenni a kapcsolatot az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (telefon: 06-80-201-199).

<b>Belégzést követően:</b>	A termék (por) vagy füstjének belélegzése esetén vigyük ki a szennyezett területről és friss levegőn helyezzük nyugalomba a beteget. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, orvoshoz kell fordulni.
<b>Bőrre jutást követően:</b>	Az érintett bőrfelületet azonnal mossuk le alaposan és öblítsük le bő folyó vízzel.
<b>Szembe jutás esetén:</b>	Öblítsük a szemet bő folyóvízzel a szemgolyó állandó mozgatása közben. A szemhéjszéleket tartsuk széthúzva, távolítsuk el a kontaktlencsét (ha van) és folytassuk az öblítést legalább 15 percig. További panaszok, irritatív tünetek jelentkezése esetén haladéktalanul szemész szakorvoshoz kell fordulni.
<b>Véletlen lenyeléskor:</b>	A sérült száját öblítsük ki és itassuk meg bőségesen vízzel. Hívjunk azonnal orvost.

### 5. Tűzvesélyesség:

A készítmény nem gyúlékony.

<b>Oltóanyagok:</b>	Inert anyagok (homok, oltópor, víz, hab, CO <sub>2</sub> )
<b>Elkerülendő oltóanyagok:</b>	A gyártó nem jelez ilyent
<b>Veszélyes égéstermékek:</b>	Szerves bomlástermékek, szén és egyéb oxidok.
<b>Különleges óvintézkedés:</b>	A gyártó nem jelez ilyent
<b>Különleges tűzoltási eljárás:</b>	A készítmény nem gyúlékony. A megfelelő oltóanyagot kell használni a tűz megfékezésére.
<b>Védőfelszerelés a tűzoltók részére:</b>	A környezettől függetlenített túlnyomásos sűrített levegős légzőkészülék, illetve az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet (tömören záródó, a vegyi anyagoknak ellenálló védőöltözet) és védőfelszerelés (sisak nyakvédővel, védőlábbeli, védőkesztyű) szükséges, amely megakadályozza a termék érintkezését bőrrel, a szembe jutást, valamint az égés során keletkező veszélyes gázok és a füst belégzését.

### 6. Óvintézkedések baleset esetén:

<b>Személyekre vonatkozó óvintézkedések:</b>	Lásd a 7. és 8. pont alatt. Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, annak bőrre, szembe jutását, permetének belélegzését és véletlen lenyelését. Megfelelő egyéni védőeszközök (védőkesztyű és védőszemüveg, védőruházat stb.) használata baleset bekövetkezésekor különösen fontos.
<b>Környezetvédelem:</b>	Ne engedjen nagyobb mennyiséget a közcatornába. A kiszóródott anyagot össze kell seperni vagy inkább pórszívózni és egy megfelelő konténerben kell tárolni.

### 7. Kezelés és tárolás:

#### Kezelés

##### Általános kezelési feltételek :

Lásd 6. Pont alatt (személyi védelem). Kezelésekor be kell tartani az általános munkabiztonsági és higiénés előírásokat, valamint a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó előírásokat. Kerülni kell a bőrrel való érintkezését és a szembejutását. A készítmény csomagoló anyagában kizárólag csak a termék tartható.

##### Óvintézkedés tűz vagy robbanás esetén:

Lásd az 5.pont alatt.

#### Tárolás

##### Általános tárolási feltételek

A tárolóhely padlózata legyen ellenálló a lúgoknak és egyéb oldószereknek.

##### Elkülönítetten tárolandó:

Ne tárolja együtt oxidáló hatású anyagokkal.

##### Tárolási osztály:

13 (VCI meghatározás szerint nem gyúlékony anyag)

### 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

#### Műszaki intézkedések:

Használatkor be kell tartani a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános munkabiztonsági és higiénés előírásokat.

##### Munkahelyi levegőben megengedett expozíciós határérték:

A készítmény a munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel az 25/2000. (IX. 30.) EüM.-SZCSM együttes rendelete szerint nem szabályozott.

#### Személyi védőfelszerelések

##### Általános védelem és higiénés feltételek:

Munkavégzés közben étkezni, inni nem szabad. Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, bőrre, szembe jutását. A szennyeződött ruházatot azonnal le kell venni. Megelőző bőrvédelem megfelelő krém használatával ajánlott.

##### Légzésvédelem:

Rendeltetésszerű használata során nem szükséges.

##### Szemvédelem:

Használatkor megfelelő védőszemüveg viselése szükséges.

##### Kézvédelem:

Megfelelő gumikesztyű használata szükséges. Figyelembe véve az EN 374 ajánlásait; áthatolás 6-os, behatolás 3-as kategória/.

##### Bőr- (és test) védelem:

Használat során megfelelő védőruházat viselése szükséges. A szennyeződött ruházatot azonnal vegye le!

##### Megjegyzés háztartási célú felhasználásra:

Az itt felsorolt védőeszközök viselésére vonatkozó előírások csak üzemi felhasználásra, nagy mennyiségű csomagolatlan sűrűlő por kezelésére illetve használatára vonatkozik.

##### További információ:

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények közötti, szakszerű munkavégzésre, illetve rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

### 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

<b>Megjelenése:</b>	szilárd, por
<b>Színe:</b>	fehér
<b>Szaga:</b>	illatosított
<b>pH-érték (hígítatlan):</b>	nem alkalmazható
<b>pH-érték 10% v/v vízben:</b>	10,8
<b>pH-érték 1% v/v vízben:</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Forráspont (°C):</b>	nem alkalmazható
<b>Olvas pont (°C):</b>	nem alkalmazható
<b>Lobbanáspont (°C,c.c.):</b>	nem alkalmazható
<b>Gyúlékonyság (EEC A10/A13):</b>	nem alkalmazható
<b>Gyulladási hőmérséklet (°C):</b>	nem alkalmazható
<b>Öngyulladás (EEC A16):</b>	nem alkalmazható
<b>Oxidálóképesség:</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok:</b>	nem alkalmazható
<b>Robbanási határérték (Vol.%):</b>	nem alkalmazható
<b>Gőznyomás:</b>	nem alkalmazható
<b>Sűrűség (g/l) 20°C:</b>	1,075+-0,025
<b>Oldhatóság vízben (g/l):</b>	nem oldódik
<b>Megosztási hányados, n-oktanol/víz:</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Viszkozitás:</b>	nem alkalmazható
<b>Oldószer elválasztási teszt:</b>	nem alkalmazható
<b>Oldószer tartalom (ml%):</b>	nem alkalmazható
<b>Hőbomlás (°C):</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Gőzsűrűség (levegő=1):</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Párolgási szám:</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Belső nyomás:</b>	adat nem áll rendelkezésre

### 10. Stabilitás és reakciókészség:

<b>Stabilitás:</b>	Normál hőmérsékleti (hűvös és száraz)- és nyomásviszonyok között kezelve, rendeltetésszerűen felhasználva és előírászerűen, zárt tartályban tárolva stabil termék.
<b>Elkerülendő anyagok:</b>	A gyártó nem jelez ilyen anyagokat.
<b>Elkerülendő körülmények:</b>	Az előírások betartása esetén nincs meghatározva.
<b>Elkerülendő reakciók:</b>	A gyártó nem jelez ilyen reakciót .
<b>Veszélyes bomlástermékek:</b>	Szabályosan kezelve nincs veszélyes bomlástermék.

### 11. Toxikológiai adat

#### Toxikológiai tesztek

##### **Akut toxicitás**

Akut toxicitás orális, patkányon LD <sub>50</sub> (mg/kg):	>2000 mg/kg (alapanyagok adatai alapján)
Inhalációs, patkányon LC <sub>50</sub> (mg/l/4h):	adat nem áll rendelkezésre
Bőr, patkányon LC <sub>50</sub> (mg/kg):	adat nem áll rendelkezésre
Irritáció (bőr/szem):	enyhén irritáló
Szenzibilizálás:	adat nem áll rendelkezésre

##### **Krónikus/Szubakut toxicitás**

Karcinogén hatás:	adat nem áll rendelkezésre
Mutagenitás:	adat nem áll rendelkezésre
Narkotikus hatás:	adat nem áll rendelkezésre
Teratogenitás:	adat nem áll rendelkezésre

#### Egyéb hatások

<b>Mérgező hatás szájon keresztül:</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Mérgező hatás szembe jutva:</b>	enyhe irritációt okoz
<b>Mérgező hatás bőrrel érintkezve:</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Mérgező hatás belélegezve:</b>	adat nem áll rendelkezésre

## 12. Ökotoxicitás:

A készítmény a jelenlegi ismeretek szerint nem sorolható a környezetet veszélyeztető anyagok közé. Nem bioakkumulálódik, a készítmény bomlástermékeinek toxicitása alacsony. A készítményben lévő felületaktív anyag elsődleges lebomlása meghaladja a 90%-ot.

### Egyéb környezeti információk:

<b>COD-érték, mg/g:</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>BOD<sub>5</sub>-érték, mg/g:</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>AOX-megjegyzések:</b>	nem alkalmazható
<b>Meghatározó összetevő:</b>	nincs
<b>Egyéb ártalmas hatás:</b>	nincs

## 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

Az alábbiak a gyártott termékre vonatkoznak. Feldolgozás, felhasználás vagy elszennyeződés a megadott információkat érvénytelenítheti, pontatlanná vagy hiányossá teheti. A képződő hulladék szakszerű kezeléséért és a hatályos jogszabályi előírások betartásáért a hulladék tulajdonosa a felelős.

### Maradékok

<b>Javaslat az ártalmatlanításra:</b>	A készítmény maradékainak kezelésére a 102/1996.(VII.12.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók. A keletkezett hulladékot élővízbe, talajba és közcatornába juttatni nem szabad.
<b>Biztonságos kezelés:</b>	Lásd a 7 és 15 pont alatt. Kezelésükre a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben és a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendeletekben foglaltak az irányadók. A keletkezett hulladékot élővízbe, talajba és közcatornába juttatni nem szabad.

### Szennyezett csomagolóanyag

<b>Javaslat az ártalmatlanításra:</b>	A teljesen kiürített csomagolóanyag kommunális hulladéknak tekinthető
<b>Biztonságos kezelés:</b>	Lásd a 7 és 15 pont alatt. Kezelésükre a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben és a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendeletekben foglaltak az irányadók. A háztartásokban felhasznált kiürült csomagolóanyag teljes kiürítést követően kommunális hulladékként kezelhető.

## 14. Szállításra vonatkozó előírások (a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerinti osztály, sorszám, betű szerinti besorolás és megnevezés, amennyiben alkalmazható):

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények alapján – a gyártó szerint – nem jelölésköteles.

<b>Közúti és vasúti szállítás (ADR/RID):</b>	nem alkalmazható
<b>Tengeri szállítás (IMDG-kód):</b>	nem alkalmazható
<b>Légi szállítás (ICAO/IATA):</b>	nem alkalmazható

**15. Szabályozási információk:**

A biztonsági adatlap a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény, illetve annak végrehajtásáról szóló 33/2004.(IV.26.) ESTCSM és 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendeletekkel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM számú rendelet 11. számú melléklet 2. pontja szerint készült.

A készítmény a 67/548/EK Irányelvben és az egyéb vonatkozó irányelvekben foglaltaknak megfelelően – a rendelkezésre álló adatok alapján – nem jelölésköteles, a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény II. Fejezet 3.§ a) - c) pontjaiban meghatározott osztályba nem sorolható, veszélyesség szerint nem osztályozható.

**A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló S mondatok:**

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet  
**S 26** Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni  
**S 46** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edény/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

**A termékkel végzett tevékenységgel kapcsolatban a következő jogszabályi előírások, szabványok, közlemények vagy tájékoztatók különösen fontosak:**

**Veszélyesség:** A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény és az ennek végrehajtásáról rendelkező 44/2000. (XII. 27.) EüM. számú rendelet. 33/2004.(IV.26.) ESZCSM rendelet; 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendelet **Minősített mérgező hatású anyagok:** Az Országos Tisztifőorvosi Hivatal 888/1995. számú OTH Közleménye és annak kiegészítései. **Munkavédelem:** Az 1993. évi XCIII. Törvény. **Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:** A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete. **Az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról:** A 41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM együttes rendelete. **Foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok:** A 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet. **Tűzvédelem:** A 35/1996. (XII.29.) BM rendelet. **Hulladékok:** A 2000.évi XLIII.törvény. 98/2001 (VI.15.) Korm. Rendelet, a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendelet. **Egyes veszélyes anyagok csomagolása:** 8/1998. (II.4.) IKIM rendelet. **Szállítás:** A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás (ADR), Korytrade KFT Budapest, 1999., I. és II. kötet. **Egyes felületaktív anyagok biológiai bonthatósága:** A 6/2001.(II.28.) KöM rendelet. 5/2004.(IV.23.) KvVM. Rendelet. **Vízszennyezés:** A 3/1984. (II.7.) OVH, valamint a 33/1993. (XII.23) KTM rendelet, a 4/1984. (II.7.) OVH rendelkezés, illetőleg a 34/1993. (XII.23.) KTM rendelet, 203/2001.(X.26.) Korm. Rendelet, 204/2001.(X.26.) Korm. Rendelet, 205/2001.(X.26.) Korm.rendelet.

**16. Egyéb:**

Ez a biztonsági adatlap a gyártó biztonsági adatlapja alapján készült és meggyőződésünk szerint - a gyártó adatainak megfelelő mértékig - megfelel a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú Eü.M törvény, illetve az ennek végrehajtásáról rendelkező 33/2004.(IV.26.) ESZCSM rendelettel, ill. 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendelettel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM. számú rendelet előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások - melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk - hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak, de ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak. A biztonsági adatlapnak nem célja a teljesség, a termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kiállító cég semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul

II .felülvizsgálat: 2005. 12. 15.

Dosia súrolópor

pontosnak és helytállónak bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kiállító cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának eldöntése, valamint a termék felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

**A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok ( 2. pont kiegészítése):**

R 22	Lenyelve ártalmas
R 36	Szemizgató hatású
R 38	Bőrizgató hatású
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat

A Biztonsági Adatlap II. variáció, a 2005.04.21.-én kiállított SCP007ND (TDS Code) azonosítási számú Dosia Product Safety Data Sheet alapján készült.

II.variáció készítési ideje: 2005.12.15

---

Budapest, 2005. 12. 15.

---