

Wound Management  
Smith & Nephew  
Medical Ltd.  
101 Hessle Road  
Hull HU3 2BN  
England

T 44 (0) 1482 225 181  
F 44 (0) 1482 328 326  
www.smith-nephew.com



## SPECIFIKÁCIÓ

### Opsite Spray Dressing – Termékbiztonsági adatlap

#### Jóváhagyások:

Szerző neve:	Caroline Watson
Aláírás dátum/idő:	2020.Feb 20 15:44 UTC
Globális dátum/idő:	2020.Feb 20 15:44 UTC
Képviselő:	Szerző aláírás
Aláírás indoka:	Dokument kezelés: állapot változás

Szerző neve:	Paul Sewell
Aláírás dátum/idő:	2020.Feb 20 15:51 UK
Globális dátum/idő:	2020. Feb 20 15:51 UTC
Képviselő:	Mérnök aláírás
Aláírás indoka:	Dokument kezelés: állapot változás

---

Docum nt Number:	200209	Docum nt Part:	000
Docum nt Version:	09	Docum nt Status:	Released

## Termékbiztonsági Adatlap

### 1a) TERMÉK MEGNEVEZÉSE(I):

Termék neve : Opsite Spray  
Brand : Smith & Nephew  
Index No. : N/A  
REACH No. : N/A  
CAS-No. : N/A

### 1b) FELHASZNÁLÁSI CÉL(OK):

Spray kötszer sebekre.  
Használathoz mindig fordítsa meg a dobozt.  
NE permetezze a szem közelébe.  
Kerülje el a belélegzését.  
NE permetezzen nyílt fény közelében, mert a tartalom nagyon gyúlékony. KERÜLJÜK a szűk helyeken való HASZNÁLATOT.

### 1c) A termékbiztonsági adatlap szállítójának adatai:

Vállalat : Smith & Nephew  
101 Hessle Road  
Hull, HU3 2BN  
UNITED KINGDOM  
Telefon : +44 (0) 1482 225181 (24 hours)  
Email : Advice.Healthcare@smith-nephew.com  
Segélyhívó telefon : 00-1-703-527-3887 (Chemtrec, 24 óra, minden nyelven)

## 2. VESZÉLYRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az 1272/2008/EK rendelet szerint, rendkívül gyúlékony aeroszol / legrosszabb eset összetevő alapján:

Rendkívül gyúlékony aeroszol:	1. kategória	H222
Szem irritáló	2. kategória	H319
STOT-SE	3. kategória	H336

Nyomás alatt lévő tartály:  
melegítés hatására robbanhat

H229

P102 Gyermekektől elzárva tartandó  
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251 Nyomás alatt lévő tartály – ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P410 & 412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő.

P305 + P351 + P338 Szembe kerülés esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

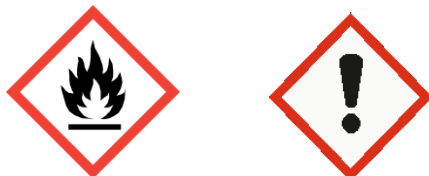
A fent felsorolt állítások teljes szövegét a 16. szakasz tartalmazza

Document Number: 200209  
Document Version: 09

Document Part: 000  
Document Status: Released

## 2.2 Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet szerint



Piktogram:

**Figyelmeztetés: VESZÉLY**  
**Figyelmeztető mondatok**

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol  
H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P210 Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.  
P251 Túlnyomásos tartály–ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.  
P410 & 412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő.  
P305 + P351 + P338 Szembe kerülés esetén: több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

**Kiegészítő veszély információ (EU)**

Nincs.

## 2.3 Egyéb veszély

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

## 3. ÖSSZETÉTEL / ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK:

**Anyag / Keverék:**

Nedvesség pára áteresztő spray kötszer (<5% akril polimer oldószerben / hajtóanyag keverék)

**Veszélyes összetevők (Ntm = nem több mint):**

Komponens	Azonosítás	Besorolás	Koncentráció
Aceton (oldószer)	Formula: C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O Molekulatömeg: 58.08 g/mol CAS-No. 67-64-1 EC-No. 200-662-2 Index-No. 606-001-00-8 REACH Regisztráció No. 01-2119471330-49- xxxx	(EC) No 1272/2008: Gyúlékony foly.: Kat 2 Szem irritáló: Kat 2 STOT-SE Kat 3 H225 Fokozottan tűzveszélyes H319 Súlyos szemirritáció H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat	Ntm 35%
Dimetil- éter	Formula: C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O CAS-No. 115-10-6	(EC) No 1272/2008: Gyúlékony gáz: Kat 1	Ntm 26%

Docum nt Number: 200209  
Docum nt Version: 09

Docum nt Part: 000  
Docum nt Status: Released

(hajtóanyag)	EC-No. 204-065-8 Index-No. 603-019-00-8 REACH Regisztráció No. 01-2119472128-37-xxxx	Press. Gáz (cseppfolyós gáz) H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz H280 Nyomás alatt lévő gáz	
Izopropanol (oldószer)	Formula: C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O Molekulatömeg: 60.10 g/mol CAS-No. 67-63-0 EC-No. 200-661-7 Index-No. 603-117-00-0 REACH Regisztráció No. Nem elérhető	(EC) No 1272/2008: Gyúlékony foly.: Kat 2 Szem irritáló: Kat 2 STOT-SE Kat 3 H225 Fokozottan tűzveszélyes H319 Súlyos szemirritáció H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat	Ntm 11%
n-Bután (hajtóanyag)	Formula: C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> CAS-No. 106-97-8 EC-No. 203-448-7 Index-No. 601-004-00-0 REACH Regisztráció No. 01-2119474691-32-xxxx	(EC) No 1272/2008: Gyúlékony gáz: Kat 1 Press. Gas (cseppfolyós gáz) H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz H280 Nyomás alatt lévő gáz	Ntm 11%
Propán (hajtóanyag)	Formula: C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> CAS-No. 74-98-6 EC-No. 200-827-9 Index-No. 601-003-00-5 REACH Regisztráció No. 01-2119486944-21-xxxx	(EC) No 1272/2008: Gyúlékony gáz: Kat 1 Press. Gáz (cseppfolyós gáz) H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz H280 Nyomás alatt lévő gáz	Ntm 5%
Etil-acetát (oldószer)	Formula: C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub> Molekulatömeg: 88.11 g/mol CAS-No. 141-78-6 EC-No. 205-500-4 Index-No. 607-022-00-5 REACH Regisztráció No. 01-2119475103-46-xxxx	(EC) No 1272/2008: Gyúlékony gáz: Kat 2 Szem irritáló: Kat 2 STOT-SE Kat 3 H225 Fokozottan tűzveszélyes H319 Súlyos szemirritáció H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat	Ntm 5%
Izobután (hajtóanyag)	Formula: C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> CAS-No. 72-28-5 EC-No. 200-857-2 Index-No. 601-004-00-0 REACH Registration No. 01-2119485395-27-xxxx	(EC) No 1272/2008: Gyúlékony gáz: Kat 1 Press. Gáz (cseppfolyós gáz) H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz H280 Nyomás alatt lévő gáz	Ntm 5%

A fent felsorolt állítások teljes szövegét a 16. szakasz tartalmazza

#### 4. ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁS

##### 4.1 Elsősegélynyújtás általános információ:

Vigye az érintettet nem szennyezett területre. Tartsa melegen és pihentesse, kérjen orvosi segítséget.

##### 4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:

Rendeltetésszerű használat esetén nem várható egészségügyi veszély, azonban kerülni kell a szembe jutást és a belélegzést. Alacsony koncentrációban belélegezve narkotikus hatást válthat ki. A tünetek közé tartozik a szédülés, fejfájás, hányinger és a koordináció elvesztése.

##### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nincs

Docum nt Number: 200209  
Docum nt Version: 09

Docum nt Part: 000  
Docum nt Status: Released

<b>a) Belélegzés</b>	Friss levegőre kell menni, ha eszméletlen, helyezze stabil oldalfekvő helyzetbe. Orvost kell hívni.
<b>b) Bőrrel való érintkezés esetén</b>	Előírászerű használat esetén nem várható. Ha bőrpír jelentkezik, mossa le a bőrt szappannal és vízzel, kérjen orvosi segítséget.
<b>c) Szembe kerülés esetén</b>	Távolítsa el a kontaktlencsé(ke)t, ha van(nak) és könnyen megtehető. Öblítse tiszta vízzel 10 percig. Kérjen orvosi segítséget.
<b>d) Lenyelés esetén</b>	Hánytatni tilos. Ha a beteg hány, helyezze stabil oldalfekvő helyzetbe. Itassa vízzel. Kérjen orvosi segítséget.

## 5. TŰZ- ÉS VÉSZHELYZETI INTÉZKEDÉSEK:

### 5.1 Megfelelő oltóanyag:

Használjon vízpermetet, száraz port vagy párologtató folyadék tűzoltó berendezést.

### Alkalmatlan oltóanyag

Kötött vízszugár

### 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A tárolóedények felrobbanhatnak, ha elégetik. A sértetlen aeroszolok valószínűleg nem okoznak tüzet, de tűzhelyzetben meggyulladhatnak, és tüzet okozhatnak. A gyúlékony anyagokat tartalmazó aeroszolok heves tüzet okozhatnak mérgező gázok, például szén-monoxid és széndioxid képződésével.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Hordozható légzőkészüléket kell viselni.

### 5.4 További információ

Használjon vízpermetet a bontatlan tartályok hűtésére.

## 6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN:

### Termék szabadba kerülése esetén:

#### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Űrítse ki a területet. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Viseljen légzésvédőt. Minden gyújtóforrást el kell távolítani.

#### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a szivárgást vagy a további kiömlést, ha biztonságosan megtehető. Akadályozza meg, hogy a kiszabaduló anyag csatornába vagy vízfolyásokba kerüljön. Tájékoztassa a hatóságokat, ha az anyag vízfolyásba vagy csatornába került, vagy talajt vagy növényzetet szennyezett.

#### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Földdel, homokkal vagy más inert anyaggal kell felfogni és felitatni. Helyezze át a megfelelő tartályokba a helyi előírásoknak megfelelően hasznosításra vagy ártalmatlanításra, majd öblítse le a területet bő vízzel.

#### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Ha a termék sértetlen, mechanikusan kezelje és megfelelő tartályokba söpörje. Lásd a 13.részt a megfelelő ártalmatlanítási szempontokra vonatkozóan.

Docum nt Number: 200209  
Docum nt Version: 09

Docum nt Part: 000  
Docum nt Status: Released

## 7. 7. KEZELÉSI ÉS TÁROLÁSI ÓVINTÉZKEDÉSEK:

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvatosan kezelje. Kerülje a tartály(ok) kilyukasztását. Szemvédő és kesztyű viselése javasolt. Kerülje a zárt térben történő használatát. Kerülje a gőz vagy köd belélegzését.

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolja hűvös, száraz helyen. Gyújtóforrástól távol tartandó. Ne tárolja a kijáratok közelében. Hőtől és közvetlen napfénytől védeni kell. Kerülje a pincében való tárolást. Felhívjuk figyelmét, hogy a termék acetont tartalmaz, amely reakcióba léphet nem latex/szintetikus kesztyűkkel.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok)

Lásd 1b) szakaszt

## 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM:

### 8.1 Kontrol paraméterek

Komponensek	Kontrol paraméterek	Alap	Koncentráció
Aceton	STEL 1500ppm TWA 500ppm	UK EH40 Munkahelyi expozíciós határértékek	Ntm 35%
Dimetil-éter	LTEL 400ppm STEL 500ppm	UK EH40 Munkahelyi expozíciós határértékek	Ntm 26%
Izopropil alkohol	STEL 500ppm, TWA 400ppm	UK EH40 Munkahelyi expozíciós határértékek	Ntm 11%
n-Bután	LTEL 600ppm STEL 750ppm TLV 1000ppm	UK EH40 Munkahelyi expozíciós határértékek ACGIH 2012	Ntm 11%
Propán	As LPG: LTEL 1000ppm STEL 1250ppm	UK EH40 Munkahelyi expozíciós határértékek	Ntm 5%
Etil-acetát	STEL 400ppm, TWA 200ppm	UK EH40 Munkahelyi expozíciós határértékek	Ntm 5%
Izobután	TWA 800ppm	Legrosszabb eset alapján EU DFR MAK Lista (Németország / Románia) ACGIH 1979	Ntm 5%

### 8.2 Expozíció kontrolja

Biztosítson megfelelő szellőzést. Ne dohányozzon a termék kezelése közben.

#### Személyi védőfelszerelés

Szemvédő és kesztyű viselése javasolt.

Az Opsite Spray orvosi helyzetben viszonylag biztonságosan használható alkalmanként vagy kis mennyiségben, és a kórházakban használt normál kesztyűk is elfogadhatók. Érzékeny bőr esetén, vagy a permetben lévő acetonnak hosszabb ideig tartó expozíció esetén előnyös a butil gumikesztyű viselése.

Docum nt Number: 200209  
Docum nt Version: 09

Docum nt Part: 000  
Docum nt Status: Released

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK:

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Komponens	Aceton	Dimetil-éter	Izopropil alkohol	n-Bután	Propán	Etil-acetát	Izobután
Megjelenés	Tiszta, színtelen folyadék	Színtelen gáz	Színtelen folyadék	Színtelen gáz	Színtelen gáz	Tiszta, színtelen folyadék	Színtelen gáz
Szag	Nincs adat	Éter-szerű	Alkoholszerű	Édeskés	Édeskés	Nincs adat	Édeskés
Szag küszöbérték	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
pH	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Olvadáspont	-94°C	-141.5°C	-89.5°C	-138°C	-188 °C	-84 °C	-159°C
Forráspont	56°C	-24.8°C	82°C	-0.5°C	-42.1 °C	76.5 – 77.5 °C	-12°C
Lobbanáspont	-17.0 °C	N/A	12.0°C	N/A	N/A	-3.0 °C	N/A
Párolgási sebesség	Nincs adat	N/A	3.0	N/A	Nincs adat	Nincs adat	N/A
Gyúlékonyság	Nincs adat	Lásd lent	Nincs adat	Lásd lent	Lásd lent	Nincs adat	Lásd lent
Felső/Alsó gyulladási vagy robbanási határ	Felső rob.: 13% (V) Alsó rob.: 2% (V)	Felső gyull.: 32% (V) Alsó gyull.: 2.7% (V)	Felső rob.: 12.7% (V) Alsó rob.: 2% (V)	Felső gyul.: 9.4% (V) Alsó gyull.: 1.4% (V)	Felső gyul.: 10.8% (V) Alsó gyul.: 1.7% (V)	Felső rob.: 11.5% (V) Alsó rob.: 2.2% (V)	Felső gyull.: 9.4% (V) Alsó gyull.: 1.5% (V)
Gőznyomás	245.3 hPa 20.0°C-on	5.1 bar 20°C-on	43.2 hPa 20.0°C-on	2 bar 20.0°C-on	8.3 bar 20.0°C-on	97.3hPa 20.0°C-on	3 bar 20°C-on
Gőzsűrűség	Nincs adat	1.6	Nincs adat	2.1	1.5	Nincs adat	2
Relatív sűrűség	0.791 g/cm <sup>3</sup> 25°C-on	Nincs adat	0.785 g/cm <sup>3</sup> 25°C-on	0.6	Nincs adat	0.902 g/mL 25°C-on	Nincs adat
Vízoldékonyság	Teljesen keverhető	Nincs adat	Teljesen oldódik	88 mg/L	75 mg/L	Oldódó	54 mg/L
Megoszlási coefficiens n-oktanol/víz	Log Pow: -0.24	Log Pow: 0.1	Log Pow: 0.05	Log Pow: 2.89	Log Pow: 2.36	Log Pow: 0.73	Log Pow: 2.76
Öngyulladási hőmérséklet	465 °C	235 °C	425°C	365 °C	470°C	427°C	460°C
Bomlási hőmérséklet	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Viszkozitás	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nincs adat	Nem robbanékony	Nincs adat	Nincs adat	Nem robbanékony	Nincs adat	Nem robbanékony
Oxidáló tulajdonságok	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	N/A	Nincs adat	Nincs adat

Document Number: 200209  
Document Version: 09

Document Part: 000  
Document Status: Released

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG:

### 10.1 Reakciókészség

Normál körülmények között nem reagál

### 10.2 Kémiai stabilitás

Normál/ajánlott tárolási körülmények között stabil.

### 10.3 Veszélyes reakciók lehetősége

Nincs elérhető adat.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Kerülje az erős savakat, erős bázisokat és erős oxidálószerkeket. Hő, láng, szikra. Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

A termék acetont tartalmaz, amely reakcióba léphet nem latex/szintetikus kesztyűkkel.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Ecetsav, égéskor szén-oxidok keletkeznek.

## 11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ:

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Komponens	Aceton	Dimetil-éter	Izopropil alkohol	n-Bután	Propán	Etil-acetát	Izobután
Akut toxicitás LD50 Patkány szájon át	5800 mg/kg	N/A	5045 mg/kg	N/A	N/A	5620 mg/kg	N/A
Belélegzés LC50 Patkány	Patkány 8h: 50100 mg/m <sup>3</sup>	Patkány 4h: 164000ppm	Patkány 8h: 16000 ppm	Patkány 4h: 658mg/L	Patkány 0.25h: 800000 ppm	Egér, 2h: 45000 mg/m <sup>3</sup>	Egér, 1h: 52 mg/L Patkány, 4h: >31 mg/L
LD50 Bőrön át	Tengeri malac: 7426 mg/kg	Nincs adat	Nyúl: 12800 mg/kg	Nincs adat	Nincs adat	Nyúl: >180000 mg/kg	Nincs adat
Bőr korrózió / irritáció	Nyúl 24h: Enyhe bőrirritáció	Nem minősül irritálónak	Nyúl 24h: Enyhe bőrirritáció	Nem minősül irritálónak	Nem minősül irritálónak	Nincs adat	Nem minősül irritálónak
Szem károsodás / irritáció	Nyúl 24h: irritáció	Nem minősül irritálónak	Nyúl 24h: irritáció	Nem minősül irritálónak	Nincs adat	Nincs adat	Nem minősül irritálónak
Légúti vagy bőr szenzibilizáció	A krónikus expozíció dermatitist okozhat	Nincs ismert hatás	Nincs adat	Nincs ismert hatás	Nincs ismert hatás	Nincs adat	Nincs ismert hatás
Csírsejt mutagenitás	Nincs adat	Nincs bizonyíték a mutagenitás ra	Nincs adat	Nincs bizonyíték a mutagenitás ra	Nincs bizonyíték a mutagenitás ra	Nincs adat	Nincs bizonyíték a mutagenitás ra
Rákkeltő hatás	Nincs azonosítva mint rákkeltő anyag	Nincs azonosítva mint rákkeltő anyag	Nincs azonosítva mint rákkeltő anyag	Nincs azonosítva mint rákkeltő anyag	Nincs azonosítva mint rákkeltő anyag	Nincs azonosítva mint rákkeltő anyag	Nincs azonosítva mint rákkeltő anyag
Reprodukciós toxicitás	Nincs adat	Nincs utalás mérgező hatásra	Nincs adat	Nincs utalás mérgező hatásra	Patkány, belélegzés: 3000ppm NOEAC.	Nincs adat	Nincs utalás mérgező hatásra

Document Number: 200209  
Document Version: 09

Document Part: 000  
Document Status: Released



Célszervi toxicitás – egyetlen expozíció	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Patkány, belélegzés: 4000ppm NOEAC, 12000ppm LOEAC	Nincs adat	Nincs adat
Aspirációs veszély	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat

## 11.2 További toxikológiai információk

Tanulmányok Opsite Spray termékkel;

Tengeri malac maximalizálási teszt: nincs bizonyíték késleltetett kontakt túlérzékenységre.

Nyúlön végzett elsődleges irritációs teszt: nem irritáló.

Citotoxicitás, szubkrónikus toxicitás, genotoxicitás: nincs elérhető adat.

## 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ:

### 12.1 Toxicitás

Komponent	Aceton	Dimetil-éter	Izopropil alkohol	n-Bután	Propán	Etil-acetát	Izobután
Toxicitás halakra	Szivárványi sztrán 96h LC50: 5540 mg/L	Guppi 96h LC50: >4000 mg/L	Tűzcselle 96h LC50: 96400 mg/L	Édesvíz 96h LC50: 24.11 mg/L	Hal 96h LC50: 24mg/L	Szivárvány pisztráng 96h LC50: 350-600 mg/L	Édesvíz 96h LC50: 27.98 mg/L
Toxicitás daphniára és egyéb vízigerinctelenre	Vízi bolha 48 h EC50: 13500 mg/L	Vízi bolha 48 h EC50: >4000 mg/L	Vízi bolha 24 h EC50: 6851 mg/L	Vízi bolha 48h LC50: 14.22 mg/L	Vízi bolha 48h EC50: 7 mg/L	Vízi bolha 24h EC50: 2300 - 3090 mg/L	Vízi bolha 48h LC50: 16.33 mg/L

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** – Nincs elérhető adat

**12.3 Bioakkumulációs képesség** – Nincs elérhető adat

**12.4 Talajban való mobilitás** – Nincs elérhető adat / Nem alkalmazható

**12.5 A PBT és vPvB becslés eredménye** – Nem szükséges / Nem végzett

**12.6 Egyéb káros hatások** – Nincs elérhető adat.

## 13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK:

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

Soha ne égesse el, még üresen sem. A helyi hatóságok engedélyezhetik a flakonokat újrahasznosításra, hulladéklerakásra vagy normál hulladéokra. Nagy mennyiség esetén bejelentés szükséges.

Document Number: 200209  
Document Version: 09

Document Part: 000  
Document Status: Released



## A többi szakaszban hivatkozott P-mondatok teljes szövege

P210 Hőtől / szikrától / nyílt lángtól / forró felületektől távol tartandó. - Tilos a dohányzás.  
P211 Ne permetezze nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra  
P251 Nyomás alatt lévő tartály – ne szűrje ki vagy égesse el, még használat után sem  
P261 Kerülje a por / füst / gáz / köd / gőzök / permet belélegzését.  
P410 & 412 Védje a napfénytől. Ne tegye ki 50°C-ot meghaladó hőmérsékletnek

P305 + P351 + P338 Ha szembe kerül, óvatosan öblítse ki vízzel néhány percig. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha könnyen megtehető. Folytassa az öblítést.

<b>17a) REFERENCIA SZÁM</b>	2002090
<b>17b) KIADÁS DÁTUMA</b>	2019. április

*Ezt az információt az Egyesült Királyság 1974. évi munkavédelmi törvényének előírásaival összhangban adjuk meg, és kifejezetten azért, hogy segítsük a termék felhasználóit az egészségre veszélyes anyagok egyesült királyságbeli ellenőrzése által előírt „egészségügyi kockázatok értékelésében”. 2002. évi rendelet (COSHH értékelések). Ezen információk megadása nem zárja ki, hogy a felhasználók más forrásokból kérjenek tanácsot, amint az a COSHH útmutatókban szerepel. Az információ a munkavégzés helyén fellépő lehetséges veszélyekre vonatkozik, és nem részletezi az orvosi felhasználást, a javallatokat, az ellenjavallatokat és a betegek kezelésére vonatkozó óvintézkedéseket.*

Docum nt Number: 200209  
Docum nt Version: 09

Docum nt Part: 000  
Docum nt Status: Released

## VÁLTOZTATÁS OKA

Dokumentum verzió	Módosított szakasz/paragrafus	Változtatások	Dátum
1	NA	A dokumentum első kiadása. Felváltja a: 1002509.	2009.02.03.
2	Mind (Formátum) 16. szakasz	Formátum frissítése és veszély szimbólumok hozzáadása	2012.08.13.
3	Mind	Frissítés a CLP-szabályozásnak megfelelően	2013.10.01.
4	Kiadás dátuma Újraellenőrző táblázat	Időszakos felülvizsgálat – nincs változás a tartalomban. Kiadás dátuma frissítés és az újraellenőrzési táblázat eltávolítása	2016.10.20.
5	Mind (A dokumentum új formátumra frissítve) 2.2 szakasz 16. szakasz	Frissített kiadás, hogy tartalmazza a H229 figyelmeztető mondatot: "Nyomás alatt lévő tartály: Melegítés hatására felrobbanhat";	2017.04.07.
6	Változások az egész dokumentumban	Frissítve a REACH jelenlegi követelményeivel	2018.11.19.
7	2. szakasz	Az Eye Irritant és a kapcsolódó szimbólum hozzáadása, amely tévedésből kimaradt a frissítés során. A termékkódok áthelyezve a „További adatok” közé	2019.04.09.
8	8.2 szakasz	Speciális információk a használandó kesztyűtípusra vonatkozóan	2019.06.25.
9	1c szakasz	Az Advice.Healthcare@smith-nephew.com e-mail cím hozzáadása, a telefonszámok pontosítása	2020.02.20.

Document Number: 200209  
Document Version: 09

Document Part: 000  
Document Status: Released

Telephely szám(ok):

Nincs

Termékkód(ok):

66000679, 66004978, 66004979, 66004980, 66800653

\*\*\* DOKUMENTUM VÉGE \*\*\*

---

Document Number: 2002090  
Document Version: 09

Document Part: 000  
Document Status: Released