

# neoform K sprint

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
23.11.2018Nyomtatás Dátuma  
17.07.19

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

### 1.1. Termékazonosító

neoform K sprint

### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

#### Előírt felhasználási módok

PC8

Biocid termékek (pl. fertőtlenítőszer, növényvédelem)

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Cím:

Dr. Weigert Hungária Kft.

Hunyadi János út 16

1117 Budapest

hívás telefonszáma 06 1 237 06 04

fax száma 06 1 239 09 23

www.drweigert.com

#### Ezért az biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe:

info@drweigert.hu

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

GBK/ Infotrac: (USA domestic) +1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): napközben (36) 1 476 6464; éjjel-nappal

hívható szám: (36) 80 20 11 99

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

#### Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Flam. Liq. 3	H226
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

### 2.2. Címkézési elemek

#### Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

#### A veszélyt jelző piktogramok



#### Figyelmeztetés

Figyelem

#### A figyelmeztető mondatok

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.

# neoform K sprint

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
23.11.2018Nyomtatás Dátuma  
17.07.19

## Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P403+P233	Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Maximális felhordás 50ml/m <sup>2</sup> ! Nyílt lángba vagy forró felületekre permetezni tilos! A göngyöleget csak teljesen kiürítve és lezárva ártalmatlanítsuk. Maradványvegyeszer ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.

## Veszélyes összetevő amely szerepel a címkén (1272/2008/EK rendelet)

Tartalmaz	Propán-1-ol
-----------	-------------

## 2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

#### Veszélyes komponensek

##### Propán-1-ol

CAS-Szám	71-23-8
EINECS- szám	200-746-9
REACH	01-2119486761-29
regisztrációs szám	
Koncentráció	>= 25 < 50 %
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	
	Flam. Liq. 2 H225
	Eye Dam. 1 H318
	STOT SE 3 H336

##### Etanol

CAS-Szám	64-17-5
EINECS- szám	200-578-6
REACH	01-2119457610-43
regisztrációs szám	
Koncentráció	>= 10 <= 25 %
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	
	Flam. Liq. 2 H225

#### További adatok

Teljes szövege figyelmeztető mondatok a 16. fejezet.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános előírások.

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani. Huzamos panaszok esetén hívjon orvost.

#### Belélegzés esetén

Friss levegőről kell gondoskodni. Panaszok esetén kérjen orvosi kezelést.

# neoform K sprint

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
23.11.2018Nyomtatás Dátuma  
17.07.19

## **Bőrrel való érintkezés esetén**

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal lemosandó bő vízzel.

## **Szembe kerülés esetén**

A szemet alaposan kiöblíteni vízzel ( 15 percig ). Azonnal kérjen orvosi tanácsot.

## **Lenyelés esetén**

A száját öblítse ki és utána bőségesen igyon vizet. Ne indítson meg hányást. Kérjen orvosi kezelést.

## **Az elsősegélynyújtó önvédelme**

Mentő: ügyeljünk a saját testi épségünkre!

## **4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Tünet ezideig nem ismeretes.

## **4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

### **Feljegyzések az orvosnak / Kockázatok**

Lenyelés és az azt követő hányás tüdő aszpirációhoz vezethet, ami vegyi pneumoniát vagy fulladást okozhat.

## **5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**

### **5.1. Oltóanyag**

#### **Megfelelő oltóanyag**

Oltópor, Hab, Széndioxid. Vízpermet-sugár

#### **Nem megfelelő oltóanyagok**

Bő vízsugár

### **5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

Tűz esetén veszélyes gázok képződhetnek.

### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

#### **Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére**

Ne lélegezze be a robbanási és égési gázokat. Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

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

Tartsa távol a gyújtó forrásokat. Gondoskodjon kielégítő mértékű szellőztetésről. Személyi védőöltözetet kell alkalmazni.

### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Ne engedje az altalajba/földbe jutni.

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

A maradékot alkalmas folyadékmegkötő anyagokkal itassa fel. A felszedett anyaggal megtöltött tartályokat kellő módon meg kell jelölni. Előírászerűen távolítsa el.

### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonsági előírásokat be kell tartan (lásd: 7-8. szakasz)

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

#### **Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok**

Gondoskodjon a helyiség jó szellőztetéséről, szükség esetén elszívásról a munkahelyen. Kerülje az aeroszol-képződést. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

# neoform K sprint

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
23.11.2018Nyomtatás Dátuma  
17.07.19

## Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

Égés és lobbanásforrástól távotartani. Ne dohányozzon. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

## 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

### Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték > -15 < 25 °C

### A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

Az eredeti csomagolásban, légmentesen lezárva tartsa. A raktárhelyiségeket jól kell szellőztetni.

### Tanács a szokásos tároláshoz

Nem tárolható erős oxidáló szerekkel együtt.

### Raktározási osztály

Raktározási osztály a TRGS 3 Tűzvesélyes folyadékok  
510 szerint

### A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. A tartályok hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók. Hőségtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### Expozíciós határértékek

##### Etanol

Lista	MSZ	
Érték	1900	mg/m <sup>3</sup>
Rövid távú expozíciós határ	7600	mg/m <sup>3</sup>
Megjegyzés: IV.		

#### További adatok

További ellenőrzött paraméter nem ismert.

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

#### Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

Munka közben ne dohányozzon. Ne lélegezzen be gázokat/gőzöket/aeroszolókat. Munka közben ne egyen, ne igyon. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével mosson kezet.

#### Légzés védelem - Megjegyzés

Nem szükséges, de előzzük meg a pára beszívását.

#### Kézvédelem

Vegyszereknek ellenálló kesztyű

Felhasználás	Kézzel való állandó érintkezés		
Megfelelő anyag	butil		
Kesztyű vastagság	>=	0,7	mm
Áttörési idő	>	480	min
Megfelelő anyag	nitril		
Kesztyű vastagság	>	0,4	mm
Áttörési idő	>	120	min
Felhasználás	Kézzel való rövid érintkezés		
Megfelelő anyag	nitril		
Kesztyű vastagság	>	0,28	mm

# neoform K sprint

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
23.11.2018Nyomtatás Dátuma  
17.07.19

Kézvédelemnek meg kell felelnie az EN 374.-nek.

**Szemvédelem**

Védőszemüveg oldalellenzővel; Szemvédelemnek meg kell felelnie az EN 166.-nak.

**Testvédelem**

Vegyvédelmi ruha.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

<b>Halmazállapot</b>	folyékony		
<b>Színek</b>	színtelen, tiszta		
<b>Szag</b>	alkoholszerű		
<b>Szaghatár</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>pH-érték</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Olvadáspont</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Fagyáspont</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány</b>			
Érték	72		°C
<b>Lobbanáspont</b>			
Érték	27		°C
módszer	DIN EN 22719		
<b>Elpárolgás koefficiense</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)</b>			
értékelés	nincs információ		
<b>Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Gőznyomás</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Gőzsűrűség</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Sűrűség</b>			
Érték	0,89		g/cm <sup>3</sup>
hőmérséklet	20	°C	
<b>Vízben oldhatóság</b>			
Megjegyzés	tetszés szerint keverhető		
<b>Oldékonyság (oldékonyságok)</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Megoszlási hányados: n-oktanol/víz</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Gyulladási hőmérséklet</b>			
Megjegyzés	nincs információ		





# neoform K sprint

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
23.11.2018Nyomtatás Dátuma  
17.07.19

## 12.6. Egyéb káros hatások

### Általános előírások.

nincs információ

### A környezeti hatásra vonatkozó további információk

A terméket ne hagyja ellenőrizetlenül a környezetbe jutni.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek




#### Maradékokból származó hulladék

Az Európai Hulladék Katalógus (EAK) szerinti besorolást a regionális, hulladék megsemmisítést felügyelő hivatallal karöltve végezzük .

#### Szennyezett csomagolás

Az edényeket melyek nem tisztíthatók, a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal beleegyezésével semmisíthetők meg.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
14.1. UN-szám	1987	1987	1987
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	ALCOHOLS, N.O.S. (Propán-1-ol, Etanol)	ALCOHOLS, N.O.S. Solution (Propán-1-ol, Ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (Propan-1-ol, Ethanol)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	3	3	3
Címke a veszély megjelölésére			
14.4. Csomagolási csoport	III	III	III
Korlátozott mennyiség	5 l		
Szállítási kategóriák	3		
14.5. Környezeti veszélyek		no	
Alagútba való szállítást korlátozó azonosító	D/E		
IMDG-Code elkülönítési csoport		0 Nem alkalmazható	

### Információ az összes közlekedési mód

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Lásd 6-8. Részlegek

### Egyéb információk

#### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható



# neoform K sprint

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
23.11.2018Nyomtatás Dátuma  
17.07.19

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

#### Havária kategóriák 2012/18/EU szerint

Kategória	P5c	TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK	5000	t	50000	t
-----------	-----	----------------------------	------	---	-------	---

#### VOC

VOC (EC)	0	%
----------	---	---

#### Egyéb szabályozások

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH rendelet: 1907/2006/EK és módosításai

Tisztítószer-rendelet: 648/2004/EK és módosításai

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

Biocid rendeletek: 528/2012/EU és módosításai, valamint a 354/2013/EU, 414/2013/EU, 564/2013/EU, 613/2013/EU, 736/2013, 837/2013/EU, 88/2014/EU és 334/2014/EU, 1062/2014/EU

Vonatkozó nemzeti joganyagok

Tisztítószerek:

270/2005. (XII.15.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószerek hatóanyagai biológiai lebonthatóságának ellenőrzéséről és az információszolgáltatás rendjéről;

329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószerek forgalombahozatalának feltételeiről és az ellenőrzés rendjéről

Munkavédelem:

a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

Kémiai biztonság:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai

Környezetvédelem:

1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről; 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladék jegyzékről

Tűzvédelem:

az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; az

54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

Biocid:

38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek elállításának és forgalombahozatalának feltételeiről; 316/2013. (VIII.28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalombahozatalának egyes szabályairól

#### Egyéb információk

A termék nem tartalmaz különösebben nagy aggályt okozó anyagot (SVHC).

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### H-kifejezések a 3-as részlegben

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.

#### CLP kategória a 3-as részlegben

# neoform K sprint

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
23.11.2018Nyomtatás Dátuma  
17.07.19Eye Dam. 1  
Flam. Liq. 2  
STOT SE 3Súlyos szemkárosodás, Kategória 1  
Tűzveszélyes folyadékok, Kategória 2  
Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3

## Rövidítések

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)

IBC: Intermediate Bulk Container

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Volatile Organic Compound

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

SVHC: Substances of very high concern

EU: European Union

## Kiegészítő információk

Lényeges változás, mint az előző változat a biztonsági adatlap vannak jelölve: \*\*\*

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.