

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

- Verziószám: 1.0/HU
- Elkészítés időpontja: 06.05.2015

- **1.1 Termékazonosító**
- Kereskedelmi megnevezés: Napernyo és napvedo impregnálószerszer
- Cikkszám: 2061002428
- ean kódja: 4004666002428

- **Regisztrációs szám** Ez a termék egy készítmény. REACH regisztrációs szám ld a 3. fejezetben.

- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**
- **Alkalmazási szektor**  
SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók
- **Gyártmánykategória** PC15 Nemfémfelület-kezelési termékek
- **1.2.1 Anyag/készítmény használata** Impregnáló spray textilárakra
- **1.2.2 Ellenjavallt felhasználások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

- **Gyártó/szállító:**  
MELLERUD CHEMIE GmbH  
Bernhard-Röttgen-Waldweg 20  
41379 Brüggen  
Germany

Telefonszám: +49 (0)2163 / 950 90 - 0  
Faxszám: +49 (0)2163 / 950 90 - 227  
E-mail: [service@mellerud.de](mailto:service@mellerud.de)  
[www.mellerud.de](http://www.mellerud.de)

- **Importőr / forgalmazó:**  
Dinocoop Kft.  
Radvány utca 24.  
1118 Budapest  
Hungary

Telefonszám: : +36 1 319 30 64  
Faxszám: +36 1 319 30 66  
E-mail: [dinocoop@dinocoop.hu](mailto:dinocoop@dinocoop.hu)  
[www.dinocoop.hu](http://www.dinocoop.hu)

- **Információt nyújtó terület:**  
Christian Geerlings  
kutatás és fejlesztés osztály

MELLERUD CHEMIE GMBH  
Bernhard-Röttgen-Waldweg 20  
41379 Brüggen  
Germany


Telefonszám: +49 (0)2163 / 950 90 - 0  
E-mail: [labor@mellerud.de](mailto:labor@mellerud.de)

**Kereskedelmi megnevezés: Napernyo és napvedo impregnálszer**

(folytatás az 1. oldalról)

- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
- **Tanácsadás mérgezési tünetek esetén:**  
 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz)  
 Cím: 1096 Budapest Nagyvárad tér 2.  
  
 Telefonszám: +36 80 201 199 (éjjel-nappal)  
 +36 1 476 64 64 (éjjel-nappal)
- **A társaság segélyhívó száma:**  
 Dinocoop Kft.  
 Telefonszám: +36 1 319 30 64  
 Kizárólag nyitvatartási időben elérhető.

**2. SZAKASZ: A veszély meghatározása**

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**  
 A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkezéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.
- **A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás törölve**
- **2.2 Címkezési elemek**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkezés** Érvénytelen
- **Veszélyt jelző piktogramok** Érvénytelen
- **Figyelmeztetés** Érvénytelen
- **Figyelmeztető mondatok** Érvénytelen
- **Pótlólagos adatok:**
- 
 Gyermekek elől elzárandó.  
 ©A.I.S.E
- **2.3 Egyéb veszélyek**
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

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

- **3.1 Anyagok** Ez a termék egy készítmény.
- **3.2 Keverékek**
- **Veszélyes alkotórészek:** Érvénytelen
- **SVHC**  
 Semmilyen anyag, amely szerepel az ECHA SVHC-kandidánslistáján ("Substances of Very High Concern" (különös aggodalomra okot adó anyagok)), nem szándékolta alkotóeleme a terméknek. Ebből következően nem várható, hogy ezen anyagok közül bármelyik is 0.1% > mennyiségben a  
 (folytatás a 3. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Napernyo és napvedo impregnaloszer**

(folytatás a 2. oldalról)

termékben előfordul.

- **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

#### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
  - **Általános információk:** Különleges intézkedések nem szükségesek.
  - **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
  - **Bőrrel való érintkezés után:** Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
  - **A szemmel való érintkezés után:**  
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.
  - **Lenyelés után:**  
Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.  
Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

#### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
  - **Megfelelő tűzoltószerek:**  
A termék nem éghető.  
A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
  - **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:**  
Erre az keverékre vonatkozóan nincsenek megadva tűzoltó készülék kel kapcsolatos megkötések.
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**  
Tűzeset során felszabadulhat:  
Szénmonoxid (CO) és Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
  - **Különleges védőfelszerelés:** Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.
  - **További adatok** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

HU

(folytatás a 4. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: Napernyo és napvedo impregnaloszer

(folytatás a 3. oldalról)

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****· 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

A személyeket vigyük biztonságos helyre.  
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.  
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.

**· 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.  
Ebben unktrollierter kiadása hatóságokat értesíteni kell.

**· 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

Folyadékot nedvszívó anyaggal (pl. homok, tőzeg, fűrészpor) kell felszedni.  
Megfelelő tartályokban szállítsuk visszanyerésig vagy eltávolításig.  
A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.

**· 6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.  
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.  
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****· 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani.  
Permetet nem szabad belélegezn.

**· Tűz- és robbanásvédelmi információk:**

Különleges intézkedés nem szükséges.  
A termék nem éghető.

**· 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****· Raktározás:****· A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Nincsenek különleges követelmények.

**· Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.**· További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.**· Ajánlott tárolási hőmérséklet:** száraz helyen tárolja, +5 °C és +40 °C**· Tárolási osztály:** Egyéb folyadékok és szilárd anyagok - 10-13 osztály**· 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

ld. a 1.2.1 fejezetben  
További információért kérjük, tekintse meg [www.mellerud.de](http://www.mellerud.de)

HU

(folytatás az 5. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: Napernyo és napvedo impregnaloszer

(folytatás a 4. oldalról)

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
  - **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**  
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
  - **DNEL(-ek)** Nem áll rendelkezésre adat.
  - **PNEC (-ek)** Nem áll rendelkezésre adat.
  - **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- 
- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
  - **8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés:**  
A műszaki intézkedések és a megfelelő munkaműveletek elsőbbséget élveznek az egyéni személyi védőfelszerelések használatával szemben.  
Lásd 7.1. pont.
  - **8.2.2 Személyes védőfelszerelés:**  
A védőfelszerelést a munkahelynek, a veszélyes anyag koncentrációjának és mennyiségének megfelelően kell kiválasztani. A felszerelés vegyszerállóképességét tisztázni kell a gyártóval.  
Schutzausrüstung nur bei gewerblicher Handhabung oder großen Gebinden (nicht Haushaltspackungen) erforderlich.
  - **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**  
Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.
  - **Légzésvédelem:** Nem szükséges.
  - **Kézvédelem:** Nem szükséges.
  - **Szemvédelem:** Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.
- 
- **8.2.3 Környezeti expozíció korlátozása és ellenőrzése** Lásd a 6. és 7. szakaszt

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### · 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

#### · Általános adatok

#### · 9.1.1 Külső jellemzők:

- |                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| · <b>Forma:</b>           | Folyékony           |
| · <b>Szín:</b>            | fehéres             |
| · <b>Szag:</b>            | felismerhető        |
| · <b>Szagküszöbérték:</b> | Nincs meghatározva. |

- |                              |                |
|------------------------------|----------------|
| · <b>pH-érték 20 °C-nál:</b> | 6,0 < pH ≤ 7,0 |
|------------------------------|----------------|

#### · **Állapotváltozás**

- |  |                    |
|--|--------------------|
| · <b>Olvaspont/olvadási tartomány:</b> | Nem meghatározható |
| · <b>Forráspont/forrási tartomány:</b> | 80 °C              |

(folytatás a 6. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Napernyo és napvedo impregnaloszer**

(folytatás az 5. oldalról)

· <b>Lobbanáspont:</b>	Nem alkalmazható
· <b>Gyulladási hőmérséklet:</b>	Nem alkalmazható
· <b>Bomlási hőmérséklet:</b>	Nincs meghatározva.
· <b>Öngyulladás:</b>	Az anyag magától nem gyullad.
· <b>Robbanásveszély:</b>	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
· <b>Robbanási határok:</b>	
<b>Alsó:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Felső:</b>	Nincs meghatározva.
· <b>Égést elősegítő tulajdonságok</b>	nem oxidáló.
· <b>Gőznyomás:</b>	Nincs meghatározva.
· <b>Sűrűség 20 °C-nál:</b>	1000 kg/m <sup>3</sup> (ISO 387)
· <b>Relatív sűrűség 20 °C-nál</b>	1
· <b>Gőzsűrűség</b>	Nincs meghatározva.
· <b>Párolgási sebesség</b>	Nincs meghatározva.
· <b>Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:</b>	
<b>Víz:</b>	Teljes mértékben keverhető.
· <b>Eloszlási együttható (n-Oktanol/víz):</b>	Nincs meghatározva.
· <b>Viszkozitás:</b>	
<b>dinamikai:</b>	Nincs meghatározva.
<b>kinematikai:</b>	Nincs meghatározva.
· <b>9.2 Egyéb információk</b>	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** Lásd 10.3 pont.

---

- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

---

- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

---

- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

---

- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

---

- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Tuűz esetén: ld. a 5. fejezetben

HU  
(folytatás a 7. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Napernyo és napvedo impregnaloszer**

(folytatás a 6. oldalról)

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás**

- **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

Szájon át	ATE mix	>5000 mg/kg (Számítási módszer)
Bőrön át	ATE mix	>5000 mg/kg (Számítási módszer)
Belégzésnél	ATE mix dust/mist	>50 mg/l/4h (Számítási módszer)

- **Értékelés/osztályozás a keverék:**

Nem kifejezetten mérgező.

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Besorolás a 1272/2008 EK (CLP) számítási módszer szerint.

- **Primer ingerhatás:**

- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** Nem fejt ki ingerlő hatást.

- **Értékelés/osztályozás a keverék:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Besorolás a 1272/2008 EK (CLP) számítási módszer szerint.

- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Nem lép fel ingerlő hatás.

- **Értékelés/osztályozás a keverék:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Besorolás a 1272/2008 EK (CLP) számítási módszer szerint.

- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** Szenzibilizáció (nem ismeretes)

- **Értékelés/osztályozás a keverék:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Besorolás a 1272/2008 EK (CLP) számítási módszer szerint.

- **Ismételt dózisú toxicitás** Nem ismert.

- **Értékelés/osztályozás a keverék:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szakszerű kezelés és rendeltetésszerű alkalmazás esetén a termék tapasztalatunk és a rendelkezésre álló információk szerint nem fejt ki egészségkárosító hatást.

- **Rákkeltő hatás** Nem ismert.

- **Értékelés/osztályozás a keverék:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szakszerű kezelés és rendeltetésszerű alkalmazás esetén a termék tapasztalatunk és a rendelkezésre álló információk szerint nem fejt ki egészségkárosító hatást.

- **Mutagenitás:** Nem ismert.

- **Értékelés/osztályozás a keverék:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szakszerű kezelés és rendeltetésszerű alkalmazás esetén a termék tapasztalatunk és a rendelkezésre álló információk szerint nem fejt ki egészségkárosító hatást.

- **Reprodukciót károsító tulajdonság** Nem ismert.

- **Értékelés/osztályozás a keverék:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 8. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Napernyo és napvedo impregnaloszer**

(folytatás a 7. oldalról)

Szakszerű kezelés és rendeltetésszerű alkalmazás esetén a termék tapasztalatunk és a rendelkezésre álló információk szerint nem fejt ki egészségkárosító hatást.

· **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Besorolás a 1272/2008 EK (CLP) számítási módszer szerint.

· **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Besorolás a 1272/2008 EK (CLP) számítási módszer szerint.

· **Aspirációs veszély**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Besorolás a 1272/2008 EK (CLP) számítási módszer szerint.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### · 12.1 Toxicitás

· **Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **Értékelés/osztályozás a keverék:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Besorolás a 1272/2008 EK (CLP) számítási módszer szerint.

· **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **Egyéb információk:**

A termék biológiailag könnyen lebontható.

Az információ a kémiai szerkezet alapján került megállapításra.

· **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **További ökológiai információk:**

· **Általános információk:**

1 (Saját besorolás) Vízveszélyzetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

### · 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

· **PBT:** Nem alkalmazható

· **vPvB:** Nem alkalmazható

· **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### · 13.1 Hulladékkezelési módszerek

Ártalmatlanítás a hulladékokról és veszélyes hulladékokról szóló 75/442/EGK és 91/689/EGK EK-irányelvek mindenkor érvényes változata szerint.

#### · 13.1.1 Szakszerű ártalmatlanítás / Termék

**Ajánlás:**

Kisebb mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni.

(folytatás a 9. oldalon)



**Kereskedelmi megnevezés: Napernyo és napvedo impregnaloszer**

(folytatás a 8. oldalról)

**Hulladékbesorolási/hulladékmegjelölési ajánlólista az EHK értelmében:**

07 00 00	SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
07 01 00	szerves alapanyagok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
07 01 99	közelebbről nem meghatározott hulladékok
15 00 00	HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK; KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT
15 01 00	csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat)
15 01 02	műanyag csomagolási hulladékok

**13.1.2 Tisztítatlan csomagolások:**

**Ajánlás:**

A csomagolás tisztítás után ismét felhasználható, vagy anyaga feldolgozható.

A csomagolóanyag kezelése a csomagolóanyagra vonatkozó rendelkezés szerint történik.

**Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

· UN-szám	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· osztály	Érvénytelen
· 14.4 Csomagolási csoport	
· ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
· Környezeti veszélyek:	
· Marine pollutant:	Nem
· 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
· 14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
· Szállítási/egyéb adatok:	A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.
· UN "Model Regulation":	-

HU

(folytatás a 10. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Napernyo és napvedo impregnaloszer**

(folytatás a 9. oldalról)

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### · EU-előírások:

Tanács 1907/2006/EK (REACH) a mindenkor érvényes változatban.

Tanács 1272/2008 (CLP) a mindenkor érvényes változatban.

Veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről (67/548/EGK)

Veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek közelítéséről (1999/45/EK)

Expozíciós határértékek: 2000/39/EK, 2006/15/EK és 2009/161/EU.

Személyi védőfelszerelés: 89/686/EGK

A fiatalok foglalkoztatása: 94/33/EK

Hulladék: 2006/12/EK és 2008/98/EK

#### · 648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerokről / A tartalomra vonatkozó címkézés:

Nem alkalmazható

#### · A Tanács 528/2012/EU rendelete a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról:

Nem alkalmazható

#### · Nemzeti előírások:

Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete.

Kémiai biztonság:

A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú és a 2004. évi XXVI. számú törvény

2000. évi XXV. És a 2004. évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei

41/2000 (XII.20) EüM-KöM együttes rendelet: az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról

44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról

Veszélyes anyagok jegyzékéről szóló 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet.

Munkavédelem:

Az 1993. évi XCIII. Törvény.

Tűzvédelem:

9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet – az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

2/2002.(I.23.) BM. Rendelet és a 35/1996.(XII.29.) BM rendelet.

Hulladékgazdálkodás

2000. évi XLIII törvény a hulladékgazdálkodásról

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

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

94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

164/2003. (X. 18.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről

#### · 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről:

Nem vonatkoznak rá az incidens előírásoknak.

(folytatás a 11. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Napernyo és napvedo impregnaloszer**

(folytatás a 10. oldalról)

- **Vízveszélyeztetési osztály:** WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyezteti.
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### · 16.1 Változások összehasonlítva az előző verzióval

Az 1272/2008/ES rendelet szerinti újrakiadás.

### · 16.2 Szakaszban feltüntetett R, H és EUH mondatok teljes szövege törölve

### · 16.3 Tanfolyammal kapcsolatos utalások

További használati utasítást a termék megtalálható a technikai információk és az online [www.mellerud.de](http://www.mellerud.de). Ha kérdése, kérjük, keresse Termék Hotline: +49 (0)2163 / 950 90 999.

### · 16.4 A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások:

A biztonsági adatlapot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze a rendelkezésünkre álló szakirodalmi adatok alapján.

1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

eChemPortal ([http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request\\_locale=en](http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request_locale=en))

TOXNET (<http://toxnet.nlm.nih.gov/index.html>)

International Chemical Safety Cards (ICSC) (<http://www.ilo.org/dyn/icsc/showcard.home>)

### · 16.5 További információk:

Az ezen a biztonsági adatlapon található információk megfelelnek a jelenlegi tudásszintünknek valamint a nemzetközi és EU-rendeleteknek. A terméket írásbeli engedély nélkül nem lehet az 1-es fejezetben megnevezett alkalmazási céltól eltérő célra használni. Minden esetben az alkalmazó feladata valamennyi szükséges intézkedést megtenni azért, hogy teljesítse a helyi szabályokban és törvényekben lefektetett követelményeket. Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő adatok leírják a termékünk biztonsági követelményeit és nem jelentik egyes terméktulajdonságok garانتálását.

### · A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

Nem alkalmazható.

### · Az adatlapot kiállító szerv: Kutatás és fejlesztés osztály

#### · Kapcsolattartási partner:

Csaba Horvath

[cshorvath@dinocoop.hu](mailto:cshorvath@dinocoop.hu)

Tel: +36-1-3193064

DINOCoop GmbH.

Radvány utca 24.

H-1118 Budapest

(folytatás a 12. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Napernyo és napvedo impregnaloszer**

(folytatás a 11. oldalról)

Herr Christian Geerlings  
geerlings@mellerud.de

Herr Robert Winkler  
winkler@mellerud.de

**16.6 A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata vagy feloldása:**

ATE Akut toxicitási érték  
ADR Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás  
ADN Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás  
CEN Európai Szabványügyi Bizottság  
C&L Osztályozás és Címkézés  
CLP Osztályozásról, Címkézésről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet  
CAS-sz. Chemical Abstracts Service szám  
COM Európai Bizottság  
CMR Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító  
CSA Kémiai biztonsági értékelés  
CSR Kémiai biztonsági jelentés  
DNEL Származtatott hatásmentes szint  
DPD A veszélyes készítményekről szóló 1999/45/EK irányelv  
DSD A veszélyes anyagokról szóló 67/548/EGK irányelv  
DU Továbbfelhasználó  
DUCC Vegyi anyagok továbbfelhasználóinak koordinációs platformja  
EGK Európai Gazdasági Térség (EU + Izland, Liechtenstein és Norvégia)  
ECB Európai Vegyi anyag Iroda  
ECHA Európai Vegyi anyag-ügynökség  
EK-szám EINECS és ELINCS szám (lásd még EINECS és ELINCS)  
EINECS Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke  
ELINCS Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke  
HU Európai szabvány  
EP Európai Parlament  
EQS Környezetminőségi előírások  
ext-SDS Kibővített biztonsági adatlap (SDS ES melléklettel)  
EU Európai Unió  
Euphrac Európai kifejezések listája  
EWC Európai Hulladék Katalógus (a LoW váltotta fel – lásd az alábbiakban)  
GES Általános expozíciós forgatókönyv  
GHS Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere  
HH Emberi egészség  
IATA Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség  
ICAO-TI A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások  
IMDG Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata  
IMSBC Nemzetközi Tengerészeti Szilárd ömlesztett rakományok  
IT Információs technológiák  
IUCLID Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis  
IUPAC Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója  
JRC Az Európai Bizottság Közös Kutatóközpontja  
Kow oktanol-víz megoszlási együttható  
LC50 Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál  
LD50 Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (közepesen letális dózis)  
LE Jogi személy  
LoW [ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm](http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm) Hulladékok listája (lásd )  
LR Vezető regisztráló

(folytatás a 13. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Napernyo és napvedo impregnaloszer**

(folytatás a 12. oldalról)

M/I Gyártó / Importőr  
MS Tagállam  
MSDS Anyagra vonatkozó biztonsági adatlap  
OC Üzemi feltételek  
OECD Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet  
OECD-WPMNM A gyártott nanoanyagokkal foglalkozó OECD munkacsoport  
OEL Munkahelyi expozíciós határérték  
OH Foglalkozás-egészségügy  
OR Kizárólagos képviselő  
OSHA Európai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Ügynökség  
PBT Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező  
PEC Előre jelezhető környezeti koncentráció  
PNEC(s) Becsült hatásmentes koncentráció(k)  
PPE Személyi védőeszköz  
(Q)SAR A molekulaszervezet és a biológiai hatás közötti mennyiségi összefüggés  
REACH A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló  
RID Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat  
RIP REACH végrehajtási projekt  
RMM Kockázatkezelési intézkedések  
SC Szállítói lánc  
SCBA Zártrendszerű légzőkészülék  
SDS Biztonsági adatlap  
SIEF Anyaginformációs cserefórum  
SME Kis- és középvállalkozások  
STOT Célszervi toxicitás  
(STOT) RE Ismételt expozíció  
(STOT) SE Egyszeri expozíció  
SVHC Különös aggodalomra okot adó anyagok  
UIC Vegyipari Unió  
ENSZ Egyesült Nemzetek  
VCI Német Vegyipari Szövetség  
vPvB Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

HU