

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

#### 1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Az anyag/készítmény neve	: The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel
UFI	: KJX1-Q04D-S00N-55AV
Termékkód	: BLE705

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

##### Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára	
Fő használati kategória	: Fogyasztói felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása	: Limescale preventer/remover
Az anyag/készítmény felhasználása	: Tisztító/mosószeres és adalékanyagok
Funkció/felhasználási kategória	: Tisztító/mosószeres és adalékanyagok

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### Beszállító

Star Brands Manufacturing Ltd  
Century Way  
1175 Thorpe Park  
LS15 8ZB Leeds  
T +44 (0) 113 2666 300  
[sds@starbrandsltd.co.uk](mailto:sds@starbrandsltd.co.uk), <https://www.starbrandsltd.co.uk/>

##### Kizárólagos képviselő

Star Brands EU c/o WCPH B.V  
Admiraal Banckertweg 12,  
2315 SR, – 2315 SR Leiden 2315 SR, – 2315 SR Leiden Leiden  
Netherlands  
T +31850806794  
[sds@starbrandsltd.co.uk](mailto:sds@starbrandsltd.co.uk)

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám	: +44 (0) 113 2666 300 EU: T +31850806794 (09.00-17.00 Mon-Fri) +441865407333 _ NCEC's English language only number for the EMEA region. +12024642554 _ NCEC's English language only number for the Americas region. New Zealand emergency number - 111 (Healthline - 0800 611 116)
------------------------	--

Ország/terület	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

##### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Ismereteink szerint a termék nem jelent különösebb veszélyt, amennyiben az üzemi higiéniaira vonatkozó alapvető követelményeket és a biztonsági intézkedéseket betartják.

# The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 2.2. Címkézési elemek

#### Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.  
P103 - Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.

### 2.3. Egyéb veszélyek

NEM tartalmaz PBT és/vagy vPvP anyagokat  $\geq 0,1\%$  mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat,  $0,1\%$  vagy annál nagyobb koncentrációban

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Glycerol (glycerin, glycerine) az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (BE, CZ, DE, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, PL, SI, SK, CH)	CAS-szám: 56-81-5 EK-szám: 200-289-5 REACH sz: 01-2119471987- 18	$\geq 1 - < 3$	Nincs osztályozva

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános : Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.  
Elsősegélynyújtás belégzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.  
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Mossa meg a bőrt bő vízzel.  
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet.  
Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.  
Elsősegély intézkedések elsősegélynyújtók számára : Az elsősegélynyújtók megfelelő személyi védőeszközökkel lesznek felszerelve.

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

Tünetek/hatások : Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek.  
Tünetek/hatások belégzést követően : Normál használat mellett nincs.  
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően : Normál feltételek mellett nincsen.  
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően : Normál feltételek mellett nincsen.  
Tünetek/hatások lenyelést követően : Normál feltételek mellett nincsen.

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

Tüneti kezelés.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid.  
Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjon erős vízsugarat.

# The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

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

Tűzveszély	: Nem tűzveszélyes.
Robbanásveszély	: Nincs közvetlen robbanásveszély.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály	: A tüzet biztonságos távolságról, védett helyről kell megfékezni. Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.
Védelem tűzoltás közben	: Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Általános intézkedések	: Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. Értessük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe. A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.
------------------------	---

#### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés	: Használja az ajánlott egyéni védőeszközt.
Vészhelyzeti tervek	: Szellőztesse ki a kiömlés területét. See section 8 of the SDS for more information on personal protective equipment.

#### A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés	: Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".
Vészhelyzeti tervek	: Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség. Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

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

Visszatartásra	: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. Határolja el a kiömlött anyagot bekerítéssel vagy nedvszívó anyagokkal, hogy megakadályozza a továbbterjedését a csatornába vagy a vízfolyásokba. Állítsa meg a kiömlést, amennyiben az biztonságosan lehetséges.
Tisztítási eljárás	: A kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel.
Egyéb információk	: A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem". További információk a 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

További veszélyek a kezelés során	: Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek.
A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	: Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Használjon egyéni védőfelszerelést.
Higiénés intézkedések	: A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

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

Műszaki intézkedések	: Tárolja hűvös és jól szellőző helyen, hőtől távol.
Tárolási feltételek	: Hűvös helyen tartandó. Napfénytől védendő.
Csomagolóanyagok	: A terméket mindig az eredeti csomagolással azonos anyagból készült csomagolásban kell tartani.

# The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### Németország

Raktározási osztály (LGK, TRGS 510)

: LGK 12 - Nem gyúlékony folyadékok

Közös tárolóasztal

LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13

Közös tárolóasztal nem engedélyezett a következők : LGK 1, LGK 6.2, LGK 7

esetén:

Közös tárolóasztal korlátozottan engedélyezett a

: LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C

következők esetén:

Közös tárolóasztal engedélyezett a következők

: LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13

### Svájc

Tárolási osztály (LK)

: LK 10/12 - Folyadékok

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

Glycerol (glycerin, glycerine) (56-81-5)	
Belgium - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Glycérine (brouillard) # Glycerine (nevel)
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
Jogszabályi hivatkozás	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Horvátország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Glicerol
GVI (OEL TWA)	10 mg/m <sup>3</sup>
Jogszabályi hivatkozás	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 148/2023)
Csehország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Glycerol, mlha
PEL (OEL TWA)	10 mg/m <sup>3</sup> 2.6 ppm
NPK-P (OEL C)	15 mg/m <sup>3</sup> 3.9 ppm
Jogszabályi hivatkozás	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 330/2023 Sb.)
Észtország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Glütseriin (glütserool, 1,2,3-propaantriool)
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
Jogszabályi hivatkozás	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 21.12.2022, 3)

# The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

<b>Glycerol (glycerin, glycerine) (56-81-5)</b>	
<b>Finnország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Helyi megnevezés	Glyseroli
HTP (OEL TWA)	20 mg/m <sup>3</sup>
Jogszabályi hivatkozás	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
<b>Franciaország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Helyi megnevezés	Glycérine (aérosols de)
VME (OEL TWA)	10 mg/m <sup>3</sup>
Megjegyzés	Valeurs recommandées/admises
Jogszabályi hivatkozás	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65)
<b>Németország - Foglalkozási expozíciós határértékek (TRGS 900)</b>	
Helyi megnevezés	Glycerin
AGW (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL C)	100 mg/m <sup>3</sup>
Csúcsexpozíciót korlátozó tényező	2(l)
Megjegyzés	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Jogszabályi hivatkozás	TRGS900
<b>Görögország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Helyi megnevezés	Γλυκερίνη
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
Jogszabályi hivatkozás	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
<b>Lengyelország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Helyi megnevezés	Glicerol
NDS (OEL TWA)	10 mg/m <sup>3</sup> frakcja wdychalna
Megjegyzés	Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.
Jogszabályi hivatkozás	Dz. U. 2018 poz. 1286 wraz z późn. zm.
<b>Szlovákia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Helyi megnevezés	Glycerin
NPHV (OEL TWA)	10 mg/m <sup>3</sup>
Jogszabályi hivatkozás	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (122/2024 Z. z.)
<b>Szlovénia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Helyi megnevezés	glicerín
OEL TWA	200 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	400 mg/m <sup>3</sup>
Megjegyzés	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Jogszabályi hivatkozás	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

# The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Glycerol (glycerin, glycerine) (56-81-5)	
<b>Spanyolország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Helyi megnevezés	Glicerina
VLA-ED (OEL TWA)	10 mg/m <sup>3</sup> nieblas
Jogszabályi hivatkozás	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2024. INSHT
<b>Egyesült Királyság - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Helyi megnevezés	Glycerol
WEL TWA (OEL TWA)	10 mg/m <sup>3</sup> mist
Jogszabályi hivatkozás	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
<b>Svájc - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Helyi megnevezés	Glycérine / Glycerin
MAK (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup> (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	100 mg/m <sup>3</sup> (i) / (e)
Megjegyzések	SS <sub>c</sub> / SS <sub>c</sub>
Jogszabályi hivatkozás	www.suva.ch, 01.01.2024

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### Megfelelő műszaki ellenőrzés

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Hűvös helyen tartandó. Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

### Egyéni védőeszközök

#### Egyéni védőfelszerelés:

Használja az ajánlott egyéni védőeszközt.

#### Személyi védőfelszerelések jele(i):



### Szem- és arcvédelem

#### Szemvédelem:

Védőszemüveg

### Bőrvédelem

#### Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

#### Kézvédelem:

Viseljen védőkesztyűt. Nitrilgumi kesztyű. Vegyi anyagok ellen védőkesztyű (EN 374)

### Légutak védelme

#### Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

### A környezeti expozíció ellenőrzése

#### A környezeti expozíció ellenőrzése:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

# The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: rózsaszín.
Külső jellemzők	: Folyékony.
Szag	: Virág.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre
Tűzvesélyesség	: Nem áll rendelkezésre
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: Nem áll rendelkezésre
Öngyulladási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: 5 – 7
Viszkozitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: 600 – 1200 cP
Oldékonyság	: Nem áll rendelkezésre
Megosztási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 1.02 – 1.05 g/ml
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

#### 9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

#### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

#### 10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

#### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs osztályozva

# The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva  
Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

### Glycerol (glycerin, glycerine) (56-81-5)

LD50 szájon át, patkány	27 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Animal sex: female
LD50 szájon át	25000 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	> 18700 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belégzés - Patkány	5.85 mg/l air Animal: rat
LC50 Belégzés - Patkány (Por/köd)	50100 mg/l

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva  
pH-érték: 5 – 7  
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva  
pH-érték: 5 – 7  
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva  
Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva  
Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva  
Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva  
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva  
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva  
Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Egyéb információk

Egyéb információk : Az anyagnak/keveréknek nincsenek endokrin rendszert károsító tulajdonságai.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.  
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva  
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Nincs osztályozva

### Glycerol (glycerin, glycerine) (56-81-5)

EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	> 10000 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	> 10000 mg/l

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

#### The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel

Perzisztencia és lebonthatóság : Lassan lebomló anyag

### Glycerol (glycerin, glycerine) (56-81-5)

Perzisztencia és lebonthatóság : Lassan lebomló anyag

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

### Glycerol (glycerin, glycerine) (56-81-5)

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow) : -1.76

### 12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre



# The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

- Hulladékokra vonatkozó regionális jogszabály : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.  
Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.  
Szennyvíz ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.  
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.  
Kiegészítő adatok : Ne használja fel újra az üres tárolóeszközöket.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
További információk nem állnak rendelkezésre				

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

#### Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

#### Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

#### Belföldi folyami szállítás

Nem alkalmazható

#### Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

# The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### EU-előírások

##### REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t

##### REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

##### REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t

##### PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

##### POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

##### Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

##### Kettős felhasználásról szóló rendelet (428/2009)

Nem tartalmaz a TANÁCS 428/2009/EK, 2009. május 5-i, a kettős felhasználású termékek kivételére, transzferjére, brókertevékenységére és tranzitjára vonatkozó közösségi ellenőrzési rendszer kialakításáról szóló RENDELETÉNEK hatálya alá eső anyagot.

##### A robbanóanyag-prekursorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekursorok listáján (a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

##### Kábítószer-prekursorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok listáján (a kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

#### Nemzeti előírások

#### Franciaország

Installations classées			
No ICPE	Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
1510.text	Entrepôts couverts (installations, pourvues d'une toiture, dédiées au stockage de matières ou produits combustibles en quantité supérieure à 500 tonnes), à l'exception des entrepôts utilisés pour le stockage de matières, produits ou substances classés, par ailleurs, dans une unique rubrique de la présente nomenclature, des bâtiments destinés exclusivement au remisage des véhicules à moteur et de leur remorque, des établissements recevant du public et des entrepôts exclusivement frigorifiques :		

#### Németország

Employment restrictions : Tartsa be a(z) Dolgozó anyák munkahelyi védelméről szóló németországi törvény (MuSchG) által meghatározott korlátozásokat.

Tartsa be a(z) Fiatal személyek munkahelyi védelméről szóló németországi törvény (JArbSchG) által meghatározott korlátozásokat.

Veszélyességi osztály vízre (WGK) : WGK 3, Fokozottan veszélyes a vízre (AwSV 1. melléklet szerinti besorolás).

# The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

- Érzékenyítő anyagok listája (Németországi veszélyes anyagokról szóló műszaki szabályozás (TRGS) 907) : Érzékenyítő anyagot tartalmaz a Németországi veszélyes anyagokról szóló műszaki szabályozás (TRGS) 907 szerint.
- Németországi Rendelet a veszélyes incidensektől (12. BImSchV) : Nem esik a(z) Németországi Rendelet a veszélyes incidensektől (12. BImSchV) hatálya alá

### Hollandia

- ABM kategória : B(4) - a vízi szervezetekre alacsony veszélyt jelent
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Egyik összetevője sem szerepel a listában
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Egyik összetevője sem szerepel a listában
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Egyik összetevője sem szerepel a listában
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Egyik összetevője sem szerepel a listában
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Egyik összetevője sem szerepel a listában

### Dánia

- Dánia területén hatályos jogszabályok : A termékkel dolgozó terhes/szoptató nők nem érintkezhetnek közvetlenül a termékkel.

### Lengyelország

- Lengyelország területén hatályos jogszabályok : 2011. február 25-i törvény a vegyi anyagoktól és azok keverékeiről (Lengyel Jogi Közlöny 63. sz. 322 szakasz módosítása szerint; 2019. évi Lengyel Jogi Közlöny 1225 szakasz egységes szerkezetbe foglalt szövege szerint).
2012. december 14-i törvény a hulladékkezelésről (Lengyel Jogi Közlöny 2103., módosított 322. szakasz; Lengyel Jogi Közlöny egységes szerkezetbe foglalt szövege 2020., 797. szakasz).
- A Lengyel Köztársaság szejm marsalljának 2016. október 19-i hirdetménye a csomagolások és a csomagolási hulladékok kezeléséről szóló rendelet egységes szerkezetbe foglalt szövegének közzétételéről (módosított 1863. 2016).
2014. december 14-i környezetvédelmi miniszteri rendelet a hulladékkatalógusról (1923. szakasz, 2014).
2011. augusztus 19-i törvény a veszélyes áruk szállításáról (módosított 1367. szakasz, 227. bekezdés, 2011; egységes szerkezetbe foglalt szöveg: 154. szakasz, 2020).
- Az ADR-egyezmény - A kormány 2019. február 18-i nyilatkozata az 1957. szeptember 30-án, Genfben aláírt, (769. szakasz, 2019) a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodása (ADR) A és B mellékletei módosításainak hatályba lépéséről
2018. június 12-i Családügyi, munkaügyi és szociálpolitikai miniszteri rendelet a munkahelyi egészségre ártalmas anyagok legmagasabb megengedett koncentrációiról és intenzitásairól (Lengyel Jogi Közlöny módosított 1286. szakasz).
- Az egészségügyi miniszter 2016. szeptember 9-i hirdetménye az egészségügy miniszter 2004. december 30-i, a vegyi anyagoknak való kitettséggel kapcsolatos munkahelyi egészségvédelemről és biztonságról szóló hirdetményének egységes szerkezetbe foglalt szövegéről (1488. szakasz, 2016. szeptember 16.)
2011. február 2-i egészségügyi miniszteri rendelet a munkahelyi egészségre ártalmas anyagok teszteléséről és méréséről (Lengyel Jogi Közlöny 33. sz., 166. módosított szakasz).
2003. december 9-i környezetvédelmi miniszteri rendelet a környezetre különösen veszélyes anyagokról (2141. szakasz, 217. bekezdés).

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra		
Szakasz	Változott tétel	Megjegyzések
	Helyettesíti a következő verziót	<b>Módosítva</b>
8.2	Kézvédelem	<b>Módosítva</b>
11.1	Egyéb információk	<b>Hozzáadva</b>

# The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Rövidítések és betűszavak:	
ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ATE	Becsült akut toxicitási érték
BCF	Biokoncentrációs tényező
BLV	Biológiai határérték
BOI	Biokémiai oxigénigény (BOI)
KOI	Kémiai oxigénigény (KOI)
DMEL	Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EK-szám	EK-jegyzékbeli azonosító szám
EC50	Közepesen hatásos koncentráció
EN	Európai szabvány
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében
LC50	Közepesen letális koncentráció
LD50	Közepesen letális dózis
LOAEL	Minimálisan észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOAEC	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentrációja
NOAEL	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOEC	Nem észlelhető hatás koncentrációja
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OEL	Foglalkozási expozíciós határérték
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció(k)
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SDS	Biztonsági Adatlap
STP	Szennyvíztisztító telep
ThOD	Elméleti oxigénigény (EOI)
TLM	Medián tűréshatár
VOC	Illékony szerves vegyületek
CAS-szám	Vegyí anyagok azonosítására használt 'Chemical Abstracts Service' regisztrációs szám
M.N.S.	Közelebről nem meghatározott
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
ED	Veszélyeztető endokrin

Az osztályozás megfelel a következőnek : ATP 12

Biztonsági adatlap (SDS), EU

# The Pink Stuff The Miracle Power Limescale Gel

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

---

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.