

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

Kibocsátási dátum: 2024. 05. 08. Felülvizsgálat dátuma: 2025. 01. 30. Helyettesíti a következő verziót: 2024. 05. 08. Verzió: 2.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Az anyag/készítmény neve	: MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA
Termékkód	: 003481000021
A termék típusa	: Kenőanyag
Porlasztó	: Aeroszol
Termékcsoporthoz	: Végtermék

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

Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára	
Fő használati kategória	: Fogyasztói felhasználás, Professzionális felhasználás, Ipari felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása	: Kenőanyag

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

MOULDPRO ApS
BALTORPBAKKEN 10
2750 BALLERUP
DENMARK
T 0045 70203131
sales@mouldpro.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország/terület	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097 Budapest	+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

Aeroszol, 1. kategória	H222;H229
Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória	H315
Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, narkózis	H336
A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória	H411
A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban	

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

Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Álmoságot vagy szédülést okozhat. Bőrirritáló hatású. Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

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]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



Figyelmeztetés (CLP)

: Veszély

Tartalma

: Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izeoalkánok, ciklikusok, <2% aromás; Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izeoalkánok, ciklikusok, <5% n-hexán

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H222 - Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H229 - Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H315 - Bőrirritáló hatású.
H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
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 - Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
P261 - Kerülje a gőzök, permet belélegzését.
P271 - Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280 - Védőkesztyű, Szemvédő használata kötelező.
P264 - A használatot követően a kezét -t alaposan meg kell mosni.
P332+P313 - Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P312 - Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ, orvoshoz.
P410+P412 - Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C, 122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.
P501 - A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.

Gyermekbiztos zárás

: Nem alkalmazható

Tapintással érzékelhető figyelmeztető jelkép

: Nem alkalmazható

2.3. Egyéb veszélyek

NEM tartalmaz PBT és/vagy vPvB 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
Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (BE, CZ, GB, GR, HR, TR) (K. megjegyzés)	CAS-szám: 68476-85-7 EK-szám: 270-704-2 Index-szám: 649-202-00-6	≥ 50	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izeoalkánok, ciklikusok, <5% n-hexán	EK-szám: 921-024-6 REACH sz: 01-2119475514-35	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <2% aromás az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (PL, CH); közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag (P. megjegyzés)	CAS-szám: 64742-48-9 EK-szám: 919-857-5 Index-szám: 649-327-00-6 REACH sz: 01-2119463258-33	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic (L. megjegyzés)	CAS-szám: 64742-52-5 EK-szám: 265-155-0 Index-szám: 649-465-00-7 REACH sz: 01-2119467170-45	2,5 – 3,5	Acute Tox. 4 (Bőron át), H312 (ATE=2000 mg/testtömeg-kilogramm) Aquatic Chronic 4, H413
n-hexane az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, MK, RS, CH, TR); közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	CAS-szám: 110-54-3 EK-szám: 203-777-6 Index-szám: 601-037-00-0 REACH sz: 01-2119480412-44	0,5 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361f STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (BE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, IE, PL, PT, RO, SK, IS, NO, CH)	CAS-szám: 8002-74-2 EK-szám: 232-315-6 REACH sz: 01-2119488076-30	0,1 – 0,2	Nincs osztályozva
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (DE, CH)	CAS-szám: 110-25-8 EK-szám: 203-749-3 REACH sz: 01-2119488991-20	0,005 – 0,05	Acute Tox. 4 (Belélegzés), H332 (ATE=1,5 mg/l/4ó) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	CAS-szám: 95-38-5 EK-szám: 202-414-9 REACH sz: 01-2119777867-13	0,005 – 0,05	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=500 mg/testtömeg-kilogramm) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Egyedi koncentrációs határértékek:		
Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek (%)
n-hexane	CAS-szám: 110-54-3 EK-szám: 203-777-6 Index-szám: 601-037-00-0 REACH sz: 01-2119480412-44	(5 ≤ C ≤ 100) STOT RE 2; H373

- K. megjegyzés: A rákkeltőként vagy mutagénként való harmonizált besorolás alkalmazandó, kivéve, ha kimutatható, hogy az anyag 0,1 tömegszázaléknál kevesebb 1,3-butadiént (EINECS-szám: 203–450–8) tartalmaz, amely esetben az e rendelet II. címe szerinti osztályozást ezekre a veszélyességi osztályokra is el kell végezni. Ha az anyag nincs rákkeltőként vagy mutagénként besorolva, legalább a (P102-)P210-P403 óvintézkedésre vonatkozó mondatokat szerepeltetni kell.
- L. megjegyzés: A rákkeltőként való harmonizált besorolás alkalmazandó, kivéve, ha kimutatható, hogy az anyag 3 %-nál kevesebb, IP 346, „a PCA meghatározása a felhasználatlan kenő-alapolajokban és az aszfaltánmentes szabad ásványolaj-frakciókban – dimetil-szulfoxid extrakciós refraktív index módszer” (Institute of Petroleum, London) szerint mért DMSO-extraktumot tartalmaz, amely esetben az e rendelet II. címe szerinti osztályozást erre a veszélyességi osztályra is el kell végezni.

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

P. megjegyzés: P. megjegyzés: A rákkeltőként vagy mutagénként való besorolást nem kell alkalmazni, ha kimutatható, hogy az anyag 0,1 tömegszázaléknál kevesebb benzolt (EINECS-szám: 200–753–7) tartalmaz. Ha az anyag nincs rákkeltőként besorolva, akkor legalább a (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 óvintézkedésre vonatkozó mondatokat szerepeltetni kell. Ez a megjegyzés csak a 3. részben szereplő bizonyos összetett kólaizsármazékokra vonatkozik.

A CLP I. melléklet 1.1.3.7. pontja alá tartozó termék. Ebben az esetben az összetevők közzétételi szabályai módosulnak.

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános	: Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy 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. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
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	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Tünetek/hatások belégzést követően	: Jóllehet nem állnak rendelkezésre az emberre vagy állatra gyakorolt esetleg káros hatásra vonatkozó adatok, a termék várhatóan veszélyes az egészségre belégzés esetén.
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Irritáció.
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 vízugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
Robbanásveszély	: Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
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. Értesítsük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe. A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.
------------------------	---

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- | | |
|---------------------|---|
| Védőfelszerelés | : Használja az ajánlott egyéni védőeszközt. |
| Vészhelyzeti tervek | : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Nyílt láng és szikra, valamint a dohányzás tilos. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. |

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 terméket mechanikusan gyűjtse össze. |
| Egyéb információk | : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani. |

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

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 | : Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjon egyéni védőfelszerelést. |
| Higiénés intézkedések | : A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. 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 | : Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. Elzárva tárolandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. |
| Csomagolóanyagok | : A terméket mindig az eredeti csomagolással azonos anyagból készült csomagolásban kell tartani. |

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

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <2% aromás (64742-48-9)	
EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL)	
Helyi megnevezés	White spirit Type 3

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <2% aromás (64742-48-9)	
IOEL TWA	116 mg/m ³
	20 ppm
IOEL STEL	290 mg/m ³
	50 ppm
Megjegyzés	Skin. (Year of adoption 2007)
Jogszabályi hivatkozás	SCOEL Recommendations

n-hexane (110-54-3)

EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL)

Helyi megnevezés	n-Hexane
IOEL TWA	72 mg/m ³
	20 ppm
Jogszabályi hivatkozás	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC

Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek

Helyi megnevezés	n-HEXÁN
AK (OEL TWA)	72 mg/m ³
Megjegyzés	b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat), BEM (biológiai expozíciós mutató); EU2 (2006/15/EK irányelvben közölt érték); T (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása TARTÓS expozíciót követően jelentkeznek)
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Magyarország - Biológiai kitettségi indexek

Helyi megnevezés	n-Hexán
BEI	2 mg/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: 2,5-hexán-dion (hidrolízis után) - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén) 18 µmol/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: 2,5-hexán-dion (hidrolízis után) - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén)
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Egyéni védőeszközök

Egyéni védőfelszerelés:

Használja az ajánlott egyéni védőeszközt.

Személyi védőfelszerelések jele(i):



Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Védőszemüveg

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

Szemvédelem			
faj	Alkalmazási terület	Tulajdonságok	Előírás
Védőszemüveg			EN 166

Bőrvédelem

Bőr- és testvédelem:
Megfelelő védőruházatot kell viselni

Bőr- és testvédelem	
faj	Előírás
Védőruha	EN ISO 6530

Kézvédelem:
Védőkesztyű

Kézvédelem					
faj	Anyag	Permeáció	Vastagság (mm)	Áteresztés	Előírás
Egyszerhasználatos kesztyű, Többször használatos kesztyű					EN ISO 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.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: fehér.
Külső jellemzők	: Aerosol.
Szag	: Nem áll rendelkezésre
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: -40 – -2 °C (LPG)
Tűzvesélyesség	: Rendkívül tűzvesélyes aeroszol.
Robbanásvesélyes tulajdonságok	: Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
Alsó robbanási határérték	: 1,4 térf. % (LPG)
Felső robbanási határérték	: 10,9 térf. % (LPG)
Lobbanáspont	: < -40 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: 365 °C (LPG)
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: > 20,5 mm²/s
Oldékonyság	: Nem áll rendelkezésre
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: 590 – 1760 kPa (LPG)
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem áll rendelkezésre

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

Részecske jellemzői : Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

tűzveszélyes összetevők aránya %-ban : 89,913268384 %

Egyéb biztonsági jellemzők

VOC-tartalom : 548 g/l

Illékonyság : Volatile

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

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

Kerülje az érintkezést forró felületekkel. Hő. Nyílt láng és szikra használata tilos. Távolítsa el minden gyújtóforrást.

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

Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva

Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <2% aromás (64742-48-9)	
LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 bőrön át, nyúl	> 3160 mg/kg Source: IUCLID
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)	
LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)
LD50 bőrön át, nyúl	2000 mg/kg Source: IUCLID
LC50 Belégzés - Patkány (Por/köd)	5,53 mg/l Source: ECHA
n-hexane (110-54-3)	
LD50 szájon át, patkány	24 ml/kg Source: ECHA
LD50 szájon át	> 16000 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	> 3350 mg/kg Source: ECHA

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

n-hexane (110-54-3)	
LC50 bőron keresztül	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belélegzés - Patkány (Por/köd)	> 17600 mg/l
LC50 Belélegzés - Patkány (Gőzök)	259,354 mg/l Source: ECHA
Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <5% n-hexán	
LD50 bőron át, patkány	2800 – 3100 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Remarks on results: other:
LC50 Belélegzés - Patkány	> 25,2 mg/l air Animal: rat
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Bőrirritáló hatású.
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)	
pH-érték	11,1 Remarks on result: 'other:'
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)	
pH-érték	11,1 Remarks on result: 'other:'
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <2% aromás (64742-48-9)	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
n-hexane (110-54-3)	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <5% n-hexán	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)	
LOAEL (orális, patkány, 90 nap)	125 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (dermális, patkány/nyúl, 90 nap)	≈ 1000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)
NOAEC (belélegzés, patkány, por/köd/füst, 90 nap)	> 0,98 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)
n-hexane (110-54-3)	
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)	
NOAEL (orális, patkány, 90 nap)	20 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7)	
LOAEC (belélegzés, patkány, gáz, 90 nap)	12000 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA	
Porlasztó	Aeroszol
Viszkozitás, kinematikus	> 20,5 mm²/s
Csoport létrehozása nem lehetséges	Igen

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <2% aromás (64742-48-9)	
Viszkozitás, kinematikus	< 1 mm²/s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <5% n-hexán	
Viszkozitás, kinematikus	0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <2% aromás (64742-48-9)	
LC50 - Hal [1]	> 1000 mg/l
LC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	2,6 mg/l Source: IUCLID
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	> 1000 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	> 1000 mg/l

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)	
LC50 - Hal [1]	> 5000 mg/l Source: IUCLID
EC50 - Rák [1]	> 1000 mg/l Source: IUCLID
EC50 96 órá - Algák [1]	> 1000 mg/l Source: IUCLID

n-hexane (110-54-3)	
LC50 - Hal [1]	2,5 mg/l
EC50 - Rák [1]	3,88 mg/l
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	50 mg/l waterflea

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)	
EC50 - Rák [1]	0,163 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 órá - Algák [1]	0,03 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72 órá - Algák [2]	0,0169 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <5% n-hexán	
LOEC (krónikus)	0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (krónikus)	0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7)	
LC50 - Hal [1]	0,362 mg/l
EC50 - Rák [1]	0,018 mg/l
ErC50 alga	7,6 mg/l Source: ECOTOX

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag
Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <2% aromás (64742-48-9)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
Biológiai lebomlás	80 %
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag
n-hexane (110-54-3)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine (110-25-8)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes (8002-74-2)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag
Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <5% n-hexán	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag
Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag

12.3. Bioakkumulációs képesség

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, <2% aromás (64742-48-9)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	2,1 – 6 Source: IUCLID
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	3,9 – 6 Source: IUCLID
n-hexane (110-54-3)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	3,9
Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	≤ 2,8 Source: IUCLID

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

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.
HP-kód	: HP3 - »Tűzveszélyes«: – tűzveszélyes folyékony hulladék: olyan folyékony hulladék, amelynek lobbanáspontja 60 °C alatt van, vagy olyan gázolaj, dízel és könnyű fűtőolaj hulladéka, amelynek lobbanáspontja > 55 °C és ≤ 75 °C; – tűzveszélyes öngyulladó folyékony és szilárd hulladék: olyan szilárd vagy folyékony hulladék – akár kis mennyiségben is –, amely a levegővel való érintkezést követő öt percen belül meggyullad; – tűzveszélyes szilárd hulladék: olyan szilárd hulladék, amely könnyen éghető, vagy súrlódás révén tüzet okozhat, vagy elősegíti azt; – tűzveszélyes gáz-halmazállapotú hulladék: olyan gáz-halmazállapotú hulladék, amely levegőn 20 °C-on és 101,3 kPa szokásos nyomáson tűzveszélyes; – vízzel reakcióba lépő hulladék: olyan hulladék, amely vízzel érintkezve veszélyes mennyiségben bocsát ki tűzveszélyes gázokat; – egyéb tűzveszélyes hulladék: tűzveszélyes aeroszolok, tűzveszélyes önmelegedő hulladék, tűzveszélyes szerves peroxidok és tűzveszélyes önreaktív hulladék.
	HP5 - »Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás«: olyan hulladék, amely egyszeri vagy ismétlődő expozíciót követően célszervi toxicitást okozhat, vagy amely aspiráció következtében akut toxikus hatást okoz.
	HP4 - »Irritáló – bőrirritáció és szemkárosodás«: olyan hulladék, amely a bőrrel vagy szemmel érintkezve bőrirritációt vagy szemkárosodást okozhat.
	HP14 - »Környezetre veszélyes (ökotoxikus)«: olyan hulladék, amely közvetlenül vagy közvetve veszélyt jelent vagy jelenthet egy vagy több környezeti elemre.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám vagy azonosító szám				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
AEROSZOLOK	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSZOLOK	AEROSZOLOK
Fuvarokmány leírása				
UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1, (D), A KÖRNYEZETRE VESZÉLYES	UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1, A KÖRNYEZETRE VESZÉLYES	UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1, A KÖRNYEZETRE VESZÉLYES

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
14.4. Csomagolási csoport				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.5. Környezeti veszélyek				
Környezetre veszélyes: Igen	Környezetre veszélyes: Igen Tengeri szennyező anyag: Igen EmS-szám (tűz): F-D EmS-szám (kiömlés): S-U	Környezetre veszélyes: Igen	Környezetre veszélyes: Igen	Környezetre veszélyes: Igen
További információk nem állnak rendelkezésre				

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Osztályozási kód (ADR)	: 5F
Különleges előírások (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Korlátozott mennyiség (ADR)	: 1I
Engedményes mennyiség (ADR)	: E0
Csomagolási utasítások (ADR)	: P207, LP200
Különleges csomagolási előírások (ADR)	: PP87, RR6, L2
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP9
Szállítási kategória (ADR)	: 2
Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR)	: V14
Különleges előírások a szállításra - Berakás, kirakás és árukezelés (ADR)	: CV9, CV12
Különleges előírások a szállításra - A szállítás lebonyolítása (ADR)	: S2
Alagút-korlátozási kód (ADR)	: D

Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Korlátozott mennyiség (IMDG)	: SP277
Engedményes mennyiség (IMDG)	: E0
Csomagolási utasítások (IMDG)	: P207, LP200
Különleges csomagolási előírások (IMDG)	: PP87, L2
Rakodási kategória (IMDG)	: Nincs
Tárolás és kezelés (IMDG)	: SW1, SW22
Elkülönítés (IMDG)	: SG69

Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: E0
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: Y203
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 30kgG
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 203

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 75kg
Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 203
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 150kg
Különleges előírások (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-kód (IATA)	: 10L

Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN)	: 5F
Különleges előírások (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Korlátozott mennyiség (ADN)	: 1 L
Engedményes mennyiség (ADN)	: E0
Szükséges felszerelés (ADN)	: PP, EX, A
Szellőztetés (ADN)	: VE01, VE04
Kék kupok/fények száma (ADN)	: 1

Vasúti szállítás

Klasszifikációs kód (RID)	: 5F
Különleges előírások (RID)	: 190, 327, 344, 625
Korlátozott mennyiség (RID)	: 1L
Engedményes mennyiség (RID)	: E0
Csomagolási utasítások (RID)	: P207, LP200
Különleges csomagolási előírások (RID)	: PP87, RR6, L2
Egybecsomagolási előírások (RID)	: MP9
Szállítási kategória (RID)	: 2
Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (RID)	: W14
Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (RID)	: CW9, CW12
Expressz csomagok (RID)	: CE2
Veszélyt jelölő szám (RID)	: 23

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

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

A Tanács kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló (EK) rendelete

Nem tartalmaz a TANÁCS kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló RENDELETÉNEK (EK) hatálya alá tartozó anyagot

VOC-irányelv (2004/42/CE, illékony szerves vegyületek)

VOC-tartalom : 548 g/l

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 kábítószeres és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

Rövidítések és betűszavak:	
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.	Közelebből nem meghatározott
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
ED	Veszélyeztető endokrin

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 4 (Belélegzés)	Akut toxicitás (belélegzéssel), 4. kategória
Acute Tox. 4 (Bőrön át)	Akut toxicitás (bőrön át), 4. kategória
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória
Aquatic Chronic 4	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 4. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória
EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Flam. Gas 1A	Tűzveszélyes gázok, 1A. kategória
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória
H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H222	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H361f	Feltehetően károsítja a termékenységet.

MPW501FG NSF CLEAR MOULD PRTCT 500ML - NEW FORMULA

Biztonsági Adatlap

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

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H413	Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.
Press. Gas	Nyomás alatt lévő gázok
Repr. 2	Reprodukciós toxicitás, 2. kategória
Skin Corr. 1C	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1C. alkategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
STOT RE 2	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, 2. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, narkózis

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:		
Aerosol 1	H222;H229	Vizsgálati adatok alapján
Skin Irrit. 2	H315	Számítási módszer
STOT SE 3	H336	Számítási módszer
Aquatic Chronic 2	H411	Számítási módszer

Az osztályozás megfelel a következőnek : ATP 12

Biztonsági adatlap (SDS), EU

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.