

Biztonsági adatlap.

MSDS M261 – MMAXIMA MŰANYAGÁPOLÓ

-i biztonsági adatlap. 02/12/2024 ellenőrzés 4

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

1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása:

Kereskedelmi név: MMAXIMA MŰANYAGÁPOLÓ

Kereskedelmi kód: MSDS M261

UFI: DY90-60TK-M00U-KUHV

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

Javasolt felhasználási mód: Autó belső terében, a motortérben és a külső műanyagokon

Ellenjavallt felhasználási módok: A „Javasolt felhasználás” részben nem szereplő felhasználások

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító: MAXOLEN MAXIMA KFT ÚJHÁZY UTCA 6. - 1119 - BUDAPEST (H) Telefonszám: +36 70 606 9501

Felelős: papp.laszlo@maxolen.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Maxolen Maxima Kft. Papp

László Újházy utca 6.

H-1119 Budapest Tel.: +36 70 606 9501

info@maxolen.hu www.maxolen.hu

Magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Címe: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Éjjel-nappal hívható telefonszáma: 06 80 20 1199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK (CLP) szabályozás

CE 1272/2008 (CLP) Szabályzat értelmében a termék nem számít veszélyes anyagnak.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

CE 1272/2008 (CLP) Szabályzat értelmében a termék nem számít veszélyes anyagnak.

Különleges utasítások:

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Tartalmaz:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Allergiás reakciót válthat ki

Linalool

Allergiás reakciót válthat ki

HMPCC* Hydroxyisohexyl-3-cyclohexene

Allergiás reakciót válthat ki carboxyaldehyde

136/83. törvény (A szintetikus tisztítószer biodegradabilitása.)

A termék tartalma:

Illatszerek

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

Semmi

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs jelen PBT, vPvB vagy endokrin károsító anyag
0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

Egyéb veszélyek: Egyéb veszélyek nincsenek

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

N.A.

3.2. Keverékek

A készítmény azonosítása: *: ha a REACH szám nincs jelen: 1) 2018. május 31. előtt importált alapanyag, előzetes regisztráció; 2) vagy nem tartozik a REACH-rendelet hatálya alá (pl. polimer vagy importált mennyiség <1 tonna)

MMAXIMA MŰANYAGÁPOLÓ

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:

Mennyiség	Név	Azonosító	Osztályozás	Regisztrációs szám
szám				
< 0.1%	HMPCC* Hidroxi-izohexil-3-	CAS:31906-04-4	Skin Sens. 1A, H317; Aquatic	01-211997180821-0000
	ciklohexén-karboxialdehyd	EC:250-863-4	Chronic 3, H412	
< 0.1%	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	CAS:2634-33-5	Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, 01-2120761540-60-XXXX	
		EC:220-120-9	H318; Skin Sens. 1, H317; Aquatic	
Index:613-088-	Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1,	00-6	H410, M-Chronic:1, M-Acute:1,	
EUH071				

Egyedi koncentrációs határértékek: C ≥ 0.0036%: Skin Sens. 1 H317

Becsült akut toxicitási érték: ATE - Szájon át: 450mg/ttkg

ATE - Inhaláció (Por/köd): 0.21mg/l

Egyedi koncentrációs határértékek:

C ≥ 0.6%: Skin Corr. 1C H314
0.06% ≤ C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315
C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A H317
C ≥ 0.6%: Eye Dam. 1 H318
0.06% ≤ C < 0.6%: Eye Irrit. 2

Becsült akut toxicitási érték:

ATE - Szájon át: 100mg/ttkg
ATE - Bőrön át: 50.001mg/ttkg
ATE - Inhaláció (Por/köd): 0.51mg/l

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Bőrrel való érintkezés esetén:

Bő, szappanos vízzel kell lemosni.

Szemmel való érintkezés esetén:

Azonnal mossa le vízzel.

Lenyelés esetén:

Hánytatni tilos: orvoshoz kell fordulni és meg kell mutatni az SDS-t és a címkét.

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen, pihenő helyzetben.

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

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

N.A.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag**

Megfelelő oltóeszközök:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Különösebben egyik sem.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges

veszélyek Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!

A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

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

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

- Használjon egyéni védőfelszerelést.
- A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.
- Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.

A sürgősségi ellátók esetében:

- Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

- Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.
- Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.
- Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékekbe, földre vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat. A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok
- Bő vízzel mossa meg.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

- Lásd a 8. és 13. pontokat is

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.
- A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

Az általános munkahelyi higiéniaira vonatkozó tanácsok:

- Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Összeférhetetlen anyagok:

- Különösebben egyik sem.

A helyiségekre vonatkozó utasítások:

- A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs sajátos felhasználási mód Iparág faji megoldások:

- Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincs rendelkezésre álló adat

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A szem védelme:

- Normális használat esetén nem szükséges. Dolgozzon mindenesetre a megszokott gyakorlat szerint.

A bőr védelme:

- Normál használat esetén nincs szükség speciális óvintézkedések alkalmazására.

A kéz védelme:

- Normális használat esetén nem szükséges.

Légzési óvintézkedések:

- N.A.

Termikus veszélyek:

- N.A.

Környezeti kitétségi ellenőrzés:

- N.A.

Műszaki és higiéniai intézkedések

- N.A.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Folyékony
Szín:	Tejes
Szag:	gyümölcsös/gyantás belső módszer
Szagérzékelési határ:	Nincs meghatározva
pH:	7.50 belső módszer

Kinematikus viszkozitás:	N.A. (Nem alkalmazható)
Olvadáspont/fagyáspont:	0 °C (32 °F) belső módszer
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	98 °C (208 °F) belső módszer
Lobbanáspont:	100 °C (212 °F) belső módszer
Felső és alsó robbanási határértékek:	N.A.
Relatív gőzsűrűség:	N.D.
Gőznyomás:	N.A.
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	1.00 g/cm ³

Vezetőképesség:	Nincs meghatározva
Oxidáló tulajdonságok:	A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek előre jelezhetik az éghető anyagokkal való esetleges exoterm reakciót.
Zsírban oldódás:	Nincs meghatározva
Anyagcsoport tulajdonságok:	Nincs meghatározva
Nincs más lényeges információ.	Az információ nem releváns

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál körülmények között stabil

10.2. Kémiai stabilitás

Az adat nem áll rendelkezésre.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Semmi.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál körülmények között stabil.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Különösebben semmi.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Semmi.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

A termékkel kapcsolatos toxikológiai információk:

a) akut toxicitás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

b) bőrkorrózió/bőrirritáció

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

c) súlyos

szemkárosodás/szemirritáció

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e) csírasejt-mutagenitás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

f) rákkeltő hatás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g) **reprodukciós toxicitás**

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h) **egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

i) **ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j) **aspirációs veszély**

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökotoxikológiai információ:

A termék ökotoxikológiai tulajdonságok listája Nincs környezeti veszélyekre osztályozva

A termékről nem állnak rendelkezésre adatok

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

N.A.

12.3. Bioakkumulációs képesség

N.A.

12.4. A talajban való mobilitás

N.A.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs jelen PBT, vPvB anyag 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

12.7. Egyéb káros hatások

N.A.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Amennyiben lehetséges, vissza kell nyerni. Az érvényben levő helyi és országos rendelkezések értelmében kell eljárni.

Hulladékkód:

150110* - (a kiürített termékcsomagolásra vonatkozóan): Veszélyes anyagmaradványokat tartalmazó vagy ilyen anyagokkal szennyezett csomagolás. számú törvényerejű rendelet szerint. 152/2006 (Környezetvédelmi törvény).

200129* - veszélyes anyagokat tartalmazó tisztítószer. (a termékhez viszonyítva, ahogy van). számú törvényerejű rendelet szerint. 152/2006 (Környezetvédelmi törvény).

Referencia-jogszabály:

- o 2006. 04. 03. törvényerejű rendelet, n. 152 „Környezetvédelmi előírások”, IV. rész: A hulladékgazdálkodásról és a szennyezett helyek kármentesítéséről szóló szabályzat és a kapcsolódó előírások.
- o A Bizottság 2014/955/EU határozata „Új európai hulladéklista – A 2000/532/EK határozatot módosító határozat”.
- o 1357/2014/EU rendelet „A hulladékokról szóló 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv III. mellékletének helyébe lépő, egyes irányelveket hatályon kívül helyező rendelet”.
- o 2017/997/EU rendelet „Hulladékok osztályozása – HP14 ökotoxikus veszélyességi jellemző”.
- o 1272/2008/EK rendelet és későbbi módosításai (CLP) „Az anyagok és keverékek osztályozása, címkézése és csomagolása”, a67/548/EK és az 1999/45/EK irányelv hatályon kívül helyezése.
- o 850/2004/EK rendelet és későbbi módosításai (Az (EU) 2022/2400 rendelet legutóbbi, 2022. 11. 23-i frissítése) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokra (POP) vonatkozóan.
- o 440/2008/EK tanácsi rendelet és későbbi módosításai (utolsó frissítés: 464/2023, 2023. 03. 03.), amely vizsgálati módszereket állapít meg az (EK) n. Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH).
- o 2020.09.03. törvényerejű rendelet, n. 121. sz., a hulladéklerakókról.
- o Az SNPA Tanács 2. sz. 105/2021 „Irányelvek a hulladékok osztályozásáról”

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállítási szabályok értelmében nem veszélyes áru.

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

N.A.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

N.A.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR-Közúti: NA

14.4. Csomagolási csoport

N.A.

14.5. Környezeti veszélyek

N.A.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Közút és vasút (ADR-RID): N.A.

Levegő (AITA) N.A.

Tenger (IMDG): N.A.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás N.A.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

98/24/EK irányelv (A munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelme)

2000/39/EK irányelv (Munkahelyi expozíciós határértékek)

1907/2006/EK (REACH) szabályozás

1272/2008/EK (CLP) szabályozás

790/2009/EK (ATP 1 CLP) szabályozás és 758/2013/EU

286/2011/EU (ATP 2 CLP) szabályozás

618/2012/EU (ATP 3 CLP) szabályozás

487/2013/EU (ATP 4 CLP) szabályozás

944/2013/EU (ATP 5 CLP) szabályozás

605/2014/EU (ATP 6 CLP) szabályozás

2015/1221/EU (ATP 7 CLP) szabályozás

2016/918/EU (ATP 8 CLP) szabályozás

2016/1179/EU (ATP 9 CLP) szabályozás

2017/776/EU (ATP 10 CLP) szabályozás

2018/669/EU (ATP 11 CLP) szabályozás

2018/1480/EU (ATP 13 CLP) szabályozás

2019/521 /EU (ATP 12 CLP) szabályozás

2020/217/EU (ATP 14 CLP) szabályozás

2020/1182/EU (ATP 15 CLP) szabályozás

2021/643/EU (ATP 16 CLP) szabályozás

2021/849/EU (ATP 17 CLP) szabályozás 2022/692/EU (ATP 18 CLP) szabályozás 2020/878/EU szabályozás

Korlátozások a tartalmazott termékkel vagy anyaggal kapcsolatban, a többször módosított 1907/2006 (EC) (REACH) rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

A termékkel kapcsolatos megkötések: Semmi

A termékben található anyagokkal kapcsolatos megkötések: 40, 70, 75 A 2012/18/EK irányelvhez kötődő rendelkezések (Seveso III):

N.A.

649/2012/EU Rendelet (PIC-rendelet)

Nincs felsorolt vegyi anyag

Vízveszélyeztetési osztály.

3. osztály: rendkívül veszélyes.

SVHC anyagok:

Nincs jelen SVHC anyag 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelést végezték a keverékre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Kód Leírás

EUH071 Maró hatású a légutakra.

H301 Lenyelve mérgező.

H310 Bőrrel érintkezve halálos.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Dátum 02/12/2024

Termék Név

MMAXIMA MŰANYAGÁPOLÓ

oldal. 6 / 8

- H330 Belélegezve halálos.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kód Vesélyességi osztály és vesélyességi Leírás kategória

3.1/2/Dermal	Acute Tox. 2	Akut toxicitás (bőrön át), kategória 2
3.1/2/Inhal	Acute Tox. 2	Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 2
3.1/3/Oral	Acute Tox. 3	Akut toxicitás (szájon át), kategória 3
3.2/1C	Skin Corr. 1C	Bőrmarás, kategória 1C
3.2/2	Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, kategória 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, kategória 1
3.3/2	Eye Irrit. 2	Szemirritáció, kategória 2
3.4.2/1	Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, kategória 1
3.4.2/1A	Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, kategória 1A
4.1/A1	Aquatic Acute 1	Akut vízi toxicitási veszély, Kategória 1
4.1/C1	Aquatic Chronic 1	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 1
4.1/C3	Aquatic Chronic 3	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 3

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott.

Főbb bibliográfiai források:

ECDIN – Vegyi anyagok környezetvédelmi adat- és információs hálózata – Közös Kutatóközpont, az Európai Közösségek Bizottsága SAX:
AZ IPARI ANYAGOK VESZÉLYES TULAJDONSÁGAI – Nyolcadik kiadás – Van Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak. Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát.

A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

Magyarázat a biztonsági lapban használt rövidítésekhez és betűszavakhoz

- ACGIH: Kormányzati Iparhigiénikusok Konferenciája
ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
AND: Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállítás
ATE: Becsült akut toxicitási érték
ATEmix: Akut toxicitási érték (Keverékek)
BCF: Biológiai koncentrációs tényező
BEI: Biológiai expozíciós mutató
BOD: Biokémiai oxigénigény
CAS: Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege)
CAV: Méreg központ
CE: Európai Közösség
CLP: Osztályozás, Címkézés, Csomagolás
CMR: Karcinogén, mutagén és reprotoxikus
COD: Kémiai oxigénigény
COV: Illékony szerves összetevő
CSA: Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR: Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL: Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL: Származtatott hatásmentes szint
DPD: Veszélyes készítményekről szóló irányelv
DSD: Veszélyes anyagokról szóló irányelv
EC50: A maximális hatás felét biztosító koncentráció
ECHA: Európai Vegyianyag Ügynökség
EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES: Expozíciós forgatókönyv
GefStoffVO: Veszélyes Anyagok Német Szabályzata
GHS: Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Egyetemes Harmonizált Rendszere
IARC: Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA: Nemzetközi Légiszállítási Szövetség
IATA-DGR: Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai
IC50: 50%-os gátló hatást okozó koncentráció
ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
ICAO-TI: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása
IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe

INCI: A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
IRCCS: Kutatási és Egészségügyi Tudományos Intézet
KAFH: KAFH
KSt: Robbanási együttható
LC50: Közepes halálos koncentráció
LD50: Közepes halálos dózis
LDLo: Alacsony letális dózis
N.A.: Nem alkalmazható
N/A: Nem alkalmazható
N/D: Nincs meghatározva/Nem elérhető
NA: Nem elérhető
NIOSH: Munkahelyi Biztonság és Egészség Nemzeti Intézete
NOAEL: Mellékhatások szintje nem volt megfigyelhető
OSHA: Európai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Ügynökség
PBT: Tartós, bioakkumulatív és toxikus
PGK: Csomagoláson található utasítás
PNEC: Becsült Hatásmentes Koncentráció
PSG: Utasok
RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STEL: Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT: Célszervi Toxicitás
TLV: Küszöbérték
TWATLV: Küszöbérték - idővel súlyozott átlag (ACGIH Standard)
vPvB: Nagyon tartós. Nagyon bioakkumulatív
WGK: Vízveszélyeztetési osztály

Az előző kiadás módosított bekezdései:

- Biztonsági adatlap.
- 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása
- 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása
- 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk
- 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések
- 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések
- 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál
- 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás
- 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem
- 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok
- 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség
- 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk
- 12. SZAKASZ: Ökológiai információk
- 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok
- 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk
- 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk
- 16. SZAKASZ: Egyéb információk

