

BIZTONSÁGI ADATLAP			
az adott (EU) 2020/878 bizottsági rendelettel összhangban hang			
MA PROFESSIONAL RADIATOR FLUSH			
Létrehozás dátuma	2014.07.03		
frissítés dátuma	2021.09.06	Verziószám	4.0

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

1.1. Termékazonosító MA PROFESSIONAL RADIATOR FLUSH

Anyag/keverék száma	keverék
	M-03072014
UFI	49SD-8SRF-S61D-SKFM

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

- A keverék rendeltetése
A belső égésű motorok hűtő rendszerének zsírtalanítása.
Fő rendeltetés szerű használat
PC-CLN-17.OTH Egyéb jármű tisztító és -polító termékek (minden típus)
A keverék javasolt felhasználási módjai
A terméket az 1. pontban meghatározottaktól eltérő módon nem szabad felhasználni.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Termelő	
Név vagy kereskedelmi név	AMTRA Sp. z o.o.
Cím	Schonów 3, Sosnowiec, 41-200
Környezet	Lengyelország
telefon	PL6250009241
Email	+48 32 294 41 00
	amtra@amtra.pl
A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe	
Név	AMTRA Sp. z o.o.
E-mail	amtra@amtra.pl

1.4. Sürgősségi telefonszám

+48 32 294 41 00 (8 és 16 óra között), 112 (általános segélyhívó telefonszám), 998

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

- A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint
Veszélyesnek minősített keverék.

Skin Corr. 1B, H314
Eye Dam. 1, H318
A legsúlyosabb negatív hatások az emberi egészségre és a környezetre
Súlyos szemkárosodást okoz. Súlyos égési sérüléseket és szemkárosodást okoz.

2.2. Jelző elemek

A veszélytől való védelem piktogram



Jelző szó
Veszély
Veszélyes anyagok
metacrasium dissod

Figyelmeztető mondatok
H314 Súlyos égési sérüléseket és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok
P260 A gőz/por/permetet nem szabad belélegezni.

P280 Védő kesztyűt/védő ruházatot/szemvédőt/arcvédőt kell viselni.
P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: öblítse ki a száját. Ne hánytasd magad.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: azonnal távolítsa el szennyezett ruházat. Öblítse le a bőrt víz sugárral vagy zuhany alatt.

BIZTONSÁGI ADATLAP			
az adott (EU) 2020/878 bizottsági rendelettel összhangban hang			
MA PROFESSIONAL RADIATOR FLUSH			
Létrehozás dátuma	2014.07.03		
frissítés dátuma	2021.09.06	Verziószám	4.0

- P304+P340

BELÉ LEGZÉS ESETÉN: távolítsa el vagy távolítsa el a sérültet friss levegőre kell vinni, és biztosítani kell számára a szabad pihenéshez szükséges feltételeket lélegző.
- P305+P351+P338

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van, és könnyen eltávolítható. Folytassa az öblítést.
- P310

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
- P405

Lezáva tároljuk.
- További információ

<5% amfoter felületaktív v anyagok, <5% nem ionos felületaktív v anyagok

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságú anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését, összhangban az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) bizottsági rendeletben meghatározott kritériumok 2018/605. A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megfelelnek a PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumoknak a melléklet szerint XIII, 1907/2006/EK rendelet (REACH) módosítókkal.

3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

- Kémiai jellemzők

A következő anyagok és adalékanyagok keveréke.

A keverék a következő veszélyes anyagokat és a megadott maximális szintekkel rendelkező anyagokat tartalmazza megengedett koncentrációk a munkahelyi légkörben

Azonosító számok	Az anyag neve	Tartalom tömeg%-ban	szerinti osztályozás számú (EK) rendelet 1272/2008	Figyelem
CAS: 54549-24-5 WE: 259-217-6 Regisztrációs szám: 01-2119492545-29	C6 alkilglukozid	<3	Eye Dam. 1, H318	
CAS: 26468-86-0	2-etil-hexanol-etoxilát	<3	Eye Irrit. 2, H319	
Index: 014-010-00-8 CAS: 10213-79-3 WE: 229-912-9	metacrasium dissod	<2	Nak.-nek. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335	

Az összes osztályozás és H-mondat teljes szövege a 16. részben található.

4. SZAKASZ: Első segélynyújtás

4.1. Az első segélynyújtási intézkedések ismertetése

- Ügyeljen saját biztonságára. Ha bármilyen egészségügyi problémája van, vagy kétségei vannak, kérjük, jelezze felénk orvoshoz, és adja át neki a jelen biztonsági adatlapon szereplő információkat. Ha elveszíti az eszméletét, el kell helyezni a sérültet stabil helyzetben az oldalán, enyhén megdőntött fejjel, és ügyeljen arra, hogy a légző járat szabad legyen, soha ne hantassd magad. Ha a sérült hány, ügyeljen a fulladás elkerülésére hányás. Életveszélyes helyzet esetén először végezzen CPR-t

sérültet, és kérjen orvosi segítséget. Apnoe – azonnal végezzen mesterséges lélegeztetést. Megállás

pulzusszám - azonnal végezzen közvetett szívmasszázszt.

Belélegzés esetén

Ügyeljen saját biztonságára, ne engedje sétálni a kitett személyt! Azonnal hagyja abba az expozíciót, mozogjon a sérültet vigye friss levegőre. Óvakodjon a szennyezett ruházattól. A helyzettől függően hívjon mentőt és legalább 24 óráig további megfigyelés szükségessége miatt orvosi ellátást nyújtani.

Bőrrrel való érintkezés esetén

Tedd el a piszkos ruhákat. Mosás előtt vagy közben távolítsa el a gyűrűket, órákat és karkötőket, ha vannak olyan helyeken fordul elő, ahol az anyag érintkezik a testtel. A helyzettől függően hívjon mentőt és mindig gondoskodjon egészségügyi ellátás. Mossa le langyos vízzel (ha lehetséges) azokat a helyeket, ahol az anyag a testtel érintkezik, 10 percig. 30 perc; ne használjon keféket, szappant vagy semlegesítőtest. Öblítse le a bőrt vízsugárral vagy zuhany alatt.

Óvatosan öblítse le a vízzel néhány percig.

BIZTONSÁGI ADATLAP			
a módosított (EU) 2020/878 bizottsági rendeletnek megfelelően			
MA PROFESSIONAL RADIATOR FLUSH			
Létrehozás dátuma	2014.07.03		
frissítés dátuma	2021.09.06	Verziószám	4.0

Szembe kerülés esetén: Azonnal öblítse ki a szemet folyó vízzel, nyissa ki a szemhéjakat (akár erővel); Ha a sérült kontaktlencsét visel, azonnal távolítsa el. Semmi esetre sem szabad semlegesíteni! Öblítse le 10-30 percig a belső saroktól a külső sarokig, hogy elkerülje a másik szem sérülését. A helyzettől függően a lehető leghamarabb hívjon mentőt vagy kérjen orvosi segítséget. Mindenkit vizsgálatra kell utalni, még kisebb szennyeződések esetén is.

Lenyelés esetén Hánytatni tilos!
Már pusztán a hányás előidézése is komplikációkat okozhat, például mosó- és egyéb habképző anyagok esetén.

4.2. Az expozíció legfontosabb akut és késleltetett tünetei és hatásai
Belélegzés esetén A gőzök belélegzése károsíthatja a légzőrendszert.

Bőrrrel való érintkezés esetén Súlyos égési sérülést okoz a bőrön.
Ha szembe kerül, súlyos szemkárosodást okoz.

Lenyelve károsíthatja az emésztőrendszert.

4.3. Azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzései
sérült emberek Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűvédelmi intézkedések 5.1. Oltóanyag A megfelelő oltóanyag Alkoholnak, szén-dioxidnak, pornak, vízben diszpergát sugárnak, vízködnek ellenálló hab.
Nem megfelelő oltóanyag Vízzel – teljes sugár.

5.2. Az anyaggal vagy a keverékkel kapcsolatos különleges veszélyek Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és egyéb mérgező gázok keletkezhetnek. A veszélyes égéstermékek belélegzése (pirólízis) súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.3. Tájékoztatás a tűzoltóság számára
Önálló légzőkészülék vagy védőruházattal csak olyan körülmények között, ahol valószínű a személyes (közeli) érintkezés. Használjon független légzőkészüléket és teljes testet fedő védőruhát. Ne engedje, hogy a szennyezett oltóanyag a csatornába, felszíni vizekbe vagy talajvízbe kerüljön.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál 6.1. Személyi óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Munkahelyi egyéni védőfelszerelést kell használni. Kövesse a 7. és 8. részben található utasításokat. Ne lélegezze be a permetet. Ne engedje, hogy szembe és bőrrrel érintkezzen.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések Akadályozza meg a talaj szennyeződését és a felszíni vagy talajvízbe jutását.

6.3. A szennyeződések terjedésének megakadályozása és a szennyeződések eltávolítása szolgáló módszerek és anyagok
Fedje le a kiömlött terméket megfelelő (nem gyúlékony) nedvszívó anyaggal (homok, szilícium-dioxid, talaj és egyéb alkalmas nedvszívó anyagok stb.), gyűjtse össze jól zárható tartályokba, és a 13. szakasz szerint ártalmatlanítsa. A termék kiömlése esetén értesítse a tűzoltókat és más illetékes hatóságokat. A készítmény eltávolítása után a szennyezett területet bővízzel le kell mosni. Ne használjon oldószereket.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra Lásd a 7., 8. és 13. szakaszt.

BIZTONSÁGI ADATLAP			
a módosított (EU) 2020/878 bizottsági rendeletnek megfelelően			
MA PROFESSIONAL RADIATOR FLUSH			
Létrehozás dátuma	2014.07.03		
frissítés dátuma	2021.09.06	Verziószám	4.0

7. SZAKASZ: Anyagok és keverékek kezelése és tárolása 7.1. Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez

Ne lélegezze be a permetezett folyadékot. Ne engedje, hogy szembe és bőrrrel érintkezzen. Használat után alaposan mosson kezet és az érintett testrészeket. Használjon személyi védő felszerelést a munkahelyén a 8. szakasznak megfelelően. Tartsa be a vonatkozó egészségügyi és biztonsági előírásokat.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve a kölcsönös tájékoztatást
összeférhetetlenség
Szorosan lezárt tartályokban, hűvös, száraz és jól szellőző helyen tárolandó. Lezáva tároljuk.

7.3. Meghatározott végfelhasználás(ok).
nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem 8.1. Szabványozási paraméterek

A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyekre a munkakörnyezetre expozíciós határértékeket határoztak meg.

8.2. Expozíció szabályozás
A munkahelyen szokásos egészségvédelmi intézkedéseket be kell tartani, különösen a jó szellőzést. Ez helyi légszívással vagy hatékony általános szellőztetéssel érhető el. Munka közben enni, inni és dohányozni tilos. Munka után, étkezés és pihenés előtt alaposan mosson kezet szappannal és vízzel.

Szem- vagy arcvédelem
Védő szemüveg vagy arcvédő (az elvégzett munka típusától függően).
Bőrvédelem
Kézvédelem: Termékálló védőkesztyű. Az adott kesztyű gyártó ajánlásait követve válassza ki a megfelelő vastagságot, anyagot és áteresztő képességet. Kövesse más gyártók ajánlásait. Egyéb védelmi eszközök: Munkavédő ruha. Ha a bőr beszennyeződik, alaposan mossa le.

Kézvédelem:
Vegyszerálló kesztyűt kell viselni, amikor vegyi termékekkel dolgozik, ha a kockázatértékelés szerint ez szükséges. A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelniük az EN 374-1 szabvány követelményeinek.

Hosszú távú érintkezés esetén ajánlott: Védőkesztyű
anyaga: nitril-kaucsuk Vastagság: 0,11 mm Áthatolási idő: > 480 perc.

Hatékonyabb osztály: 6 Pillanatnyi
érintkezés esetén ajánlott: Védőkesztyű anyaga:
nitrilkaucsuk Vastagság: 0,11 mm Áthatolási idő: > 480 perc.

Teljesítményszint: 6
Légutak védelme Maszk szűrővel
nehezen szellőző környezetben.
Hőveszély Nincs adat.

A környezeti expozíció ellenőrzése Kérjük,
kövesse a szokásos intézkedéseket a munkakörnyezet védelme érdekében, lásd a 6.2. szakaszt.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok 9.1. Az alapvető fizikai
és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

	folyékony
	sárga
Szag	jellemző nincsen adat
Olvadáspont/fagyáspont	
Forráspont vagy kezdeti forráspont nem állnak rendelkezésre adatok és forrásponttartomány	
Az anyagok gyúlékonysága	nincsen adat nincs
Alsó és felső robbanási határok	adat

BIZTONSÁGI ADATLAP			
az adott (EU) 2020/878 bizottsági rendelettel összhangban hang			
MA PROFESSIONAL RADIATOR FLUSH			
Létrehozás dátuma	2014.07.03		
frissítés dátuma	2021.09.06	Verziószám	4.0
Lobbanáspont	nincs adat		
Öngyulladási hő mérséklet	nincs adat		
pH bomlási hő mérséklet	nincs adat		
	12 (hí gí tatlan)		
Kinematikai viszkozitás	nincs adat		
ví zben oldhatóság	oldódó		
Megosztási hányados n-oktanol/ví z (érték log együtttható)	nincs adat		
Gő znyomás	nincs adat		
Sú rű ség vagy relatí v sú rű ség			
sú rű ség	1,03 g/cm³		
Relatí v gő zsú rű ség	nincs adat		
Molekulák jellemzése	nincs adat		
9.2. Egyéb információk	nincs adat		

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség
- 10.1. Reakcióképeség
- nincs adat
- 10.2. Kémiai stabilitás
- A termék normá körülmények között stabil.
- 10.3. Veszélyes reakciók lehető sége
- Nem ismertek.
- 10.4. Kerülendő feltételek
- Normá hasznáat esetén a termék stabil és nem bomlik le. Véd a lángoktól, szikra, tú lmelegedés és fagy ellen.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok
- Erő s savak és lú gok, valamint oxidáló anyagok ellen védeni kell.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek
- Normá hasznáat esetén nem keletkeznek. Magas hő mérsékleten és tú z során keletkeznek veszélyes termékek, pl. szén-monoxid és szén-dioxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk
- 11.1. Információ az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokról
- A keverékrő l nem álnak rendelkezésre toxikológiai adatok.
- Akut toxicitás
- A rendelkezésre áló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.
- Bő rkorrozó/bő rirritáció
- Sú lyos égési sérüléseket és szemkárosodást okoz.
- Sú lyos szemkárosodás/szemirritáció
- Sú lyos szemkárosodást okoz. Sú lyos égési sérüléseket és szemkárosodást okoz.
- Légú ti vagy bő rszenzibilizáció
- A rendelkezésre áló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.
- Mutagén hatás a reprodukív sejtekre
- A rendelkezésre áló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.
- Rákkeltő hatás
- A rendelkezésre áló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.

BIZTONSÁGI ADATLAP			
a módosított (EU) 2020/878 bizottsági rendeletnek megfelelően			
MA PROFESSIONAL RADIATOR FLUSH			
Létrehozás dátuma	2014.07.03		
frissítés dátuma	2021.09.06	Verziószám	4.0

Reprodukciós toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.

Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.

Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

11.2. Információ más fenyegetésekről: nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk 12.1. Toxicitás nem áll rendelkezésre adat 12.2.

Perzisztencia és lebonthatóság A keverék biológiailag lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség Nincs adat.

12.4. A talajban való mobilitás Nincs adat.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megfelelnek a XIII. melléklet, az 1907/2006/EK rendelet (REACH) módosított PBT- vagy vPvB-anyagok kritériumainak.

12.6. Tulajdonságok, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkeznek.

12.7. Egyéb káros hatások Nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok 13.1.

Hulladékkehelyezési módszerek

Környezetszennyezés veszélye, a Közlönyben leírtak szerint járjon el. 2013. tétel 21 a hulladékokról és a hulladékártalmatlanításra vonatkozó végrehajtási szabályokról. Kövesse a vonatkozó hulladékkezelési előírásokat. A fel nem használt terméket és a szennyezett csomagolást zárt hulladékgyűjtő edényben tárolja, és ártalmatlanításra adja át az ilyen tevékenység végzésére jogosult hulladékkezelésre jogosult személynek (szakcégnek). Ne öntse a fel nem használt terméket a lefolyóba. Nem szabad a kommunális hulladékkal együtt kidobni. Az üres csomagolás hulladékégetőben energetikai célra felhasználható, vagy megfelelő besorolású hulladéklerakóban gyűjthető.

A tökéletesen megtisztított csomagolás újrahasznosítható. Jogszabályok a hulladékgazdálkodás területén 2012. december 14-i törvény a hulladékról (Hivatalos Közlöny, 2013. január 8., 21. pont). Az Európai Parlament és a Tanács 2008/98/EK irányelve (2008. november 19.) a hulladékokról. 94/62/EK irányelv a csomagolásról és a csomagolási hulladékról. A környezetvédelmi miniszter 2014. december 9-i rendelete a hulladékkatalógusról (Jogi Közlöny 2014, 1923. tétel). A klíminiszter 2020. január 2-i rendelete a hulladékkatalógusról (Jog. Közlöny 2020, 10. pont).

14. SZAKASZ: Szállítási információk 14.1. UN szám vagy azonosító szám nem tartoznak a szállítási szabályok hatálya alá

BIZTONSÁGI ADATLAP			
az adott (EU) 2020/878 bizottsági rendelettel összhangban hang			
MA PROFESSIONAL RADIATOR FLUSH			
Létrehozás dátuma	2014.07.03		
frissítés dátuma	2021.09.06	Verziószám	4.0

- 14.2. Az ENSZ megfelelő szállítási megnevezése
jelentéktelen
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok).
jelentéktelen
- 14.4. Csomagoló csoport
jelentéktelen
- 14.5. Környezeti veszélyek
jelentéktelen
- 14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználók számára
Hivatkozás a 4–8. szakaszban.
- 14.7. Ömlesztett tengeri szállítási az IMO okmányainak megfelelően
jelentéktelen

15. SZAKASZ: Szabványozási információk
- 15.1. Anyagspecifikus biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi jogszabályok keverékek
- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a regisztrációról, értékelésről, vegyi anyagok engedélyezése és korlátozása, az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozása, módosítása
Az 1999/45/EK irányelv és a 793/93/EGK tanácsi rendelet hatálya alá kerül helyezése, a Bizottság
1488/94, a 76/769/EGK tanácsi irányelv és a 91/155/EGK, 93/67/EGK, 93/105/EK és 2000/21/EK bizottsági irányelv
jelenlegi megfogalmazás. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (december 16.)
Az anyagok és keverékek osztályozásáról, jelöléséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK irányelv módosításáról és hatálya alá kerül helyezéséről szóló 2008.
és 1999/45/EK, valamint a módosított 1907/2006/EK rendelet módosítása. számú (EK) rendelet
Az Európai Parlament és a Tanács 2012. június 4-i 694/2012/EK rendelete a veszélyes anyagok kivételéről és behozataláról
vegyszerek. ADR szabványok 2011. február 25-i törvény a vegyi anyagokról és keverékeikről I (Jogi Közlöny sz.
63. tétele 322) az anyagokról és készítményekről szóló, korábban hatályos 2001. január 11-i törvény helyébe lépő
vegyi anyagok (Jogi Közlöny, 2009. 152. szám, 1222. és 2010., 107. sz., 679. tétele és 182. szám, 1228. tétele).
Az egészségügyi miniszter 2012. április 20-i rendelete az anyagok csomagolásának címkézéséről
veszélyes anyagok és veszélyes keverékek és egyes keverékek (Jogi Közlöny 445. tétele). Rendelet
Az egészségügyi miniszter 2012. augusztus 10-i keltetése a vegyi anyagok és azok osztályozásának kritériumairól és módszeréről
keverékek (Jogi Közlöny sz., 1018. tétele). 2020. május 28-i törvény a vegyi anyagokról és azok törvényéről
keverékek és bizonyos egyéb jogi aktusok (Jogi Közlöny, 2020. 1337. tétele) A Lengyel Köztársaság Szejmének elnökének közleménye
Lengyelország 2019. február 1-je a veszélyes áruk szállításáról szóló törvény egységes szövegének kihirdetéséről
(Jogi Közlöny, 2020. 154. tétele). 2020. január 23-i törvény a hulladéktörvény és bizonyos egyéb módosításokról
készlet (Jogi Közlöny, 2020. január 23., 150. tétele). törvény 2013. június 13. a csomagoláskézelésről és
csomagolási hulladék (2013. évi Jogi Közlöny, 888. tétele). A család-, munkaügyi és szociálpolitikai miniszter rendelete
Az egészségre ártalmas tényező k megengedett legnagyobb koncentrációiról és intenzitásáról szóló 2018. június 12.
a munkakörnyezetben. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 648/2004/EK RENDELETE (március 31.)
A tisztítószerokről szóló 2004. évi módosításal.
- 15.2. Kémiai biztonsági értékelés
nincs adat

16. SZAKASZ: Egyéb információk
- A biztonsági adatlapon használt figyelmeztető mondatok listája
- H290 Fémes korrózióját okozhatja.
- H314 Súlyos égési sérüléseket és szemkárosodást okoz.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Szemizgató hatású.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- A biztonsági adatlapon használt óvintézkedésekre vonatkozó mondatok listája
- P260 A gőzt/permetet nem szabad belélegezni.
- P280 Viseljen védő kesztyűt/védő ruházatot/szemvédőt/arcvédőt.
- P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: öblítse ki a száját. Ne hánytasd magad.
- P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: azonnal távolítsa el szennyezett ruházat. Öblítse le a bőrt vízsugárral vagy zuhany alatt.

BIZTONSÁGI ADATLAP			
az adott (EU) 2020/878 bizottsági rendelettel összhangban hang			
MA PROFESSIONAL RADIATOR FLUSH			
Létrehozás dátuma	2014.07.03		
frissítés dátuma	2021.09.06	Verziószám	4.0

P304+P340	BELÉ LEGZÉS ESETÉ N: távolítsa el vagy távolítsa el a sérültet friss levegőre kell vinni, és biztosítani kell számára a szabad pihenéshez szükséges feltételeket lélegző.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉ N: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van, és könnyen eltávolítható. Folytassa az öblítést.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P405	Lezárva tároljuk.
További információk a biztonság és az emberi egészség védelme szempontjából	
A termék a rendeltetésétől eltérő célra a gyártó/importőr külön hozzájárulása nélkül nem használható fel az 1. szakaszban megadottak. Ön felelős az adott területen vonatkozó összes vonatkozó előírás betartásáért egészségügyi ellátás.	
A biztonsági adatlapon használt rövidítések és betűszavak magyarázata	
ADR	Európai megállapodás a nemzetközi közúti árufuvarozásról veszélyes
BCF	Biokoncentrációs együttható
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	1272/2008/EK rendelet az osztályozásról, címkézéssel és anyagok és keverékek csomagolásáról
EINECS	Létező Kereskedelmi Anyagok Európai Jegyzéke
EmS	Vészhelyzeti terv
EuPCS	Európai termékosztályozási rendszer
OTT VAN	Nemzetközi légi szállítási szervezet
IBC	A szállítóhajók építésének és felszerelésének nemzetközi szabályzata veszélyes vegyi anyagok ömlesztve
ICAO	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
IMDG	Az anyagok tengeri szállására vonatkozó nemzetközi előírások veszélyes
IMO	Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
GYÖNGYSZEM	A kozmetikai összetevők nemzetközi nomenklatúrája
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	A Tiszta és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
log Kow	Oktanol-víz megoszlási hányados
LZO	Illékony szerves vegyületek
NDS	A legmagasabb elfogadható koncentráció
NDSCh	A legnagyobb megengedett pillanatnyi koncentráció
NDSP	Legnagyobb megengedett mennyezeti koncentráció
OLAJ	Expozíciós határértékek a munkahelyen
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
ppm	Parts per millió
REACH	Regisztráció, értékelés, engedélyezés és az alkalmazandó hatókörü korlátozások vegyszerek
RID	A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállásának szabályai
UE	Európai Unió
ÉS	Az innen származó anyag vagy tárgy négyjegyű azonosító száma "ENSZ-mintaszabályzat"
UVCB	Ismeretlen vagy változó összetételű anyagok, összetett reakciótermékek ill biológiai anyagok
vPvB	Nagyon tartós és nagyon bioakkumulatív
MI	Az EINECS-ben jelölt minden egyes anyag azonosító kódja
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Találkozott. Corr.	Fémekre maró hatású anyag vagy keverék
Skin Corr.	Bőrrre maró hatású
SZÁZ	Mérgező hatás a célszervekre – egyszeri expozíció
Edzési tippek	

BIZTONSÁGI ADATLAP			
az adott (EU) 2020/878 bizottsági rendelettel összhangban hang			
MA PROFESSIONAL RADIATOR FLUSH			
Létrehozás dátuma	2014.07.03		
frissítés dátuma	2021.09.06	Verziószám	4.0

Ismertesse meg a dolgozókkal az ajánlott hasznáti módot, a kötelező védő intézkedéseket és az első segélynyújtást
valamint a termék meghamisításának tiltott módszereit.

Javasolt felhasználási korlátozások

nincs adat

Tájékoztatás a biztonsági adatlap összeállításához használt adatforrásokról

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH) a módosításokkal.

Az Európai Parlament és a Tanács módosított 1272/2008/EK rendelete. A gyártó adatai
anyag/keverék - adatok a regisztrációs dokumentációból.
egyéb adatok

Osztályozási eljárás - számszerű módszer.

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a munkahelyi biztonság és egészségvédelem biztosítása érdekében használt adatokat tartalmazza és
környezetvédelem. A megadott adatok megfelelnek a jelenlegi tudás és tapasztalat állapotának, és összhangban vannak azokkal
alkalmazandó jog. Ezek nem tekinthetők a termék alkalmasságának és hasznosságának garanciájának
egy adott alkalmazás igényei.