



Biztonsági adatlap
UV ADALÉK (POE ALAPÚ) ELEKTROMOS KOMPRESSZOROKHOZ
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

27/09/2021-i biztonsági adatlap, 1. revízió

1. SZAKASZ: az anyag/keverék és a társaság/vállalat azonosítása

1.1. A termék azonosítója

A keverék azonosítása:

Kereskedelmi elnevezés: UV ADALÉK (POE ALAPÚ) ELEKTROMOS
KOMPRESSZOROKHOZ

Kereskedelmi kód: 11.005H - 11.801/1H - 11.826K

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása és az ellenjavallt felhasználások

Javasolt felhasználás:

TERMÉK KLIMATIZÁCIÓS BERENDEZÉSEKHEZ

Ellenjavallt felhasználások:

Ne használja embereken vagy állatokon.

1.3. Információk a biztonsági adatlap szállítójáról

Szállító:

ELKE S.r.l. Via XXV Aprile 202 10042 Nichelino (To) Italia.

Tel. n. +39 011 9622412

A biztonsági adatlapért felelős személy:

Domenico Amosso info@elke-ac.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

National Public Health Center

Albert Flórián Street 2-6, H-1097 Budapest, Hungary, +36 (1) 476 1135

2. SZAKASZ: a veszélyek azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Ez a termék nem felel meg a vonatkozó osztályozási és címkézési kritériumoknak az (EK) sz. 1272/2008 (CLP).

2.2. A címke elemei

Nem releváns

2.3. Egyéb veszélyek

PBT értékelés

Ez a termék nem tekinthető PBT-nek

VPvB értékelés

Ez a termék nem minősül vPvB-nek

3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

N.A.

3.2. Keverékek

N.A.

4. SZAKASZ: elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Elsősegély-nyújtási intézkedések leírása

Bőrrel való érintkezés esetén:

Alaposan mossa le szappannal és vízzel.



Biztonsági adatlap
UV ADALÉK (POE ALAPÚ) ELEKTROMOS KOMPRESSZOROKHOZ
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Szembe kerülés esetén:

Azonnal mossuk le vízzel.

Lenyelés esetén:

Ne hánytasson, kérjen orvosi segítséget a jelen SDS és a veszélyt jelző címke felmutatásával.

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyünk friss levegőre, és tartsuk melegen és nyugalomban.

4.2. A főbb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nincs elérhető adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése

Nincs elérhető adat.

5. SZAKASZ: tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag:

Szén-dioxid (CO₂).

Biztonsági okokból nem használható oltóanyag:

Kerülje a vízsugarak használatát. Vízsugarat csak a tűznek kitett tartályok felületének hűtésére használjon.

5.2. Az anyagból vagy keverékből eredő, különleges veszélyek

Ne lélegezze be a robbanás és égés során keletkező gázokat.

Az égés erős füstöt termel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslatok

Használjon megfelelő légzőkészüléket.

A tűz oltásához használt szennyezett vizet külön kell összegyűjteni. Ne engedje a csatornarendszerbe. Ha biztonsági szempontból lehetséges, vigye el a sértetlen tartályokat a közvetlen veszély területéről.

6. SZAKASZ: intézkedések véletlen kiömlés esetén

6.1. Személyes óvintézkedések, védőfelszerelések és eljárások vészhelyzet esetén

Viseljen egyéni védőfelszerelést.

Vigye az embereket biztonságos helyre.

Olvassa el a 7. és 8. pontban leírt védelmi intézkedéseket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a talajba / altalajba való behatolást. Akadályozza meg a felszíni vizekbe vagy a csatornarendszerbe való kifolyást.

A szennyezett mosóvizet tartsa vissza és távolítsa el.

Gázszivárgás vagy vízfolyásokba, talajba vagy csatornarendszerbe jutás esetén értesítse az illetékes hatóságokat.

Gyűjtésre alkalmas anyag: nedvszívó, szerves anyag, homok

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Gyűjtésre alkalmas anyag: nedvszívó, szerves anyag, homok

Mossa le bő vízzel.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még a 8. és 13. bekezdést.

7 SZAKASZ: kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök és ködök belélegzését.

A munkahelyen ne együnk és ne igyunk.

Lásd még a 8. bekezdést az ajánlott védőeszközökről.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Nem összeférhető anyagok:

Egyik sem.



Biztonsági adatlap
UV ADALÉK (POE ALAPÚ) ELEKTROMOS KOMPRESSZOROKHOZ
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

A helyiség jelzése:
Megfelelően szellőző helyiségek.
7.3. Meghatározott végfelhasználás
Nincs elérhető adat.

8. SZAKASZ: az egyén kitettségének/védelmének ellenőrzése

- 8.1. Ellenőrzési paraméterek
Nincsenek monitorozandó paraméterek.
- 8.2. Az expozíció ellenőrzései
Szemvédelem:
Normál használathoz nem szükséges. Mindenesetre a helyes munkamódszer szerint működjön.
- Bőrvédelem:
A normál használathoz nincs szükség különleges óvintézkedésekre.
- Kézvédelem:
Normál használathoz nem szükséges.
- Légutak védelme:
N.A.
- Termikus kockázatok:
N.A.
- Környezeti expozíció ellenőrzése:
N.A.
- Műszaki és higiéniai intézkedések
N.A.

9. SZAKASZ: fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokkal kapcsolatos információk

Az összesítés állapota
folyékony
Forma / Szín
Átlátszó sárga folyadék
Szag
jellegzetes
PH érték
Nincs elérhető adat
Forráspont / Forrástartomány
Nincs elérhető adat
Olvadáspont/fagyáspont
Nincs elérhető adat
Bomlási hőmérséklet
Nincs elérhető adat
Lobbanáspont



Biztonsági adatlap
UV ADALÉK (POE ALAPÚ) ELEKTROMOS KOMPRESSZOROKHOZ
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

250°C

Gyulladási hőmérséklet
Nincs elérhető adat

Gyúlékonyság
Nincs elérhető adat

Alsó robbanási határ
Nincs elérhető adat

Felső robbanási határ
Nincs elérhető adat

Gőznyomás
Nincs elérhető adat

Relatív gőzsűrűség
Nincs elérhető adat

Relatív sűrűség
Nincs elérhető adat

Sűrűség
Érték: 0,99 g/cm ³
Referencia hőmérséklet: 15 °C
Módszer: ASTM D 1298

vízben oldhatóság
Oldhatatlan

Oldhatóság
Nincs elérhető adat

Megoszlási hányados n-oktanol/víz (logaritmus érték)
Nincs elérhető adat

Viszkozitás
Érték: 80 cSt
Referencia hőmérséklet: 40 °C
Módszer: ASTM D 445

A részecskék jellemzői
Nincs elérhető adat

9.2. Altre informazioni



Biztonsági adatlap
UV ADALÉK (POE ALAPÚ) ELEKTROMOS KOMPRESSZOROKHOZ
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile

10. SZAKASZ: stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Reakciókészség
Normál körülmények között stabil
- 10.2. Kémiai stabilitás
Nincs elérhető adat.
- 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége
Senki
- 10.4. Kerülendő körülmények
Normál körülmények között stabil
- 10.5. Nem összeférhető anyagok
Konkrétan senkit.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek
Nincs elérhető adat.

11. SZAKASZ: toxikológiai információk

- 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

Akut orális toxicitás

Nincs elérhető adat

Akut dermális toxicitás

Nincs elérhető adat

Akut belégzési toxicitás

Nincs elérhető adat

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nincs elérhető adat

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nincs elérhető adat

Légúti vagy bőrszenzibilizáció

Nincs elérhető adat

Csírasejt-mutagenitás

Nincs elérhető adat

Reprodukciós toxicitás

Nincs elérhető adat

Rákkeltő hatás

Nincs elérhető adat



Biztonsági adatlap
UV ADALÉK (POE ALAPÚ) ELEKTROMOS KOMPRESSZOROKHOZ
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Célszervi toxicitás (STOT) - egyszeri expozíció
Nincs elérhető adat

Célszervi toxicitás (STOT) - ismétlődő expozíció
Nincs elérhető adat

Aspirációs veszély
Nincs elérhető adat

- 11.2. Egyéb veszélyekre vonatkozó információk
Az endokrin rendszert befolyásoló tulajdonságok:
Nincs elérhető adat.
Különleges jelzések:
Nincs elérhető adat.

12. SZAKASZ: ökológiai információk

- 12.1. Toxicitás
Használja a helyes munkamódszernek megfelelően, kerülje a termék szétszóródását a környezetben.
- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság
Nincs elérhető adat
- 12.3. Bioakkumulációs képesség
Nincs elérhető adat
- 12.4. A talajban való mobilitás
Nincs elérhető adat
- 12.5. A PBT és a vPvB értékelések eredményei

PBT-értékelés: Ez a termék nem tekinthető PBT-nek
VPvB minősítés: Ez a termék nem minősül vPvB-nek

- 12.6. Egyéb káros hatások
Nincs elérhető adat

13. SZAKASZ: ártalmatlanítási szempontok

- 13.1. Hulladékkezelési módszerek
A kimerült termékeket (és az emulziókat vízben oldódó hűtőfolyadék termékek esetén) és a tárolóedényeket ártalmatlanítsa úgy, hogy engedéllyel rendelkező cégeknek adja át a 82.08.23-i 691. számú elnöki rendeletben (Használt Olajok Kötelező Konzorciuma) foglaltak szerint, és a Környezetvédelmi Törvénykönyv IV. részében (2006. 03. 04. 152. sz. törvényerejű rendelet) és az azt követő módosítások
Ne engedje csatornába, alagutakba vagy vízi utakba. betartani a hatályos törvényeket
Ha lehetséges, térjen vissza. Működtesse a helyi és nemzeti előírások szerint.
Adott esetben hivatkozzon a következő előírásokra: 91/156 / EGK, 91/689 / EGK, 94/62 / EK és későbbi módosításai.

14. SZAKASZ: a szállításra vonatkozó információk

- 14.1. ENSZ szám
A termék nem tartozik az ADR/RID/ADN előírások hatálya alá.
- 14.2. ENSZ szerinti megfelelő szállítási elnevezés
A termékre nem vonatkoznak az IMDG előírások.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztályok
A termékre nem vonatkoznak az ICAO-TI/IATA előírásai.

- 14.4. Csomagolási csoport
Nincs elérhető adat.
- 14.5. Környezeti veszélyek
A környezeti veszélyekre vonatkozó információkat, ha releváns, lásd a 14.1 - 14.3 pontokat.
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Nincs elérhető adat.
- 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás
Nem releváns

15. SZAKASZ: szabályozással kapcsolatos információk

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

EU szabályozás

(EK) n. 1907/2006 (REACH).
1272/2008/EK rendelet (CLP).
2012/18/EU irányelv (Seveso)
(EU) n. 830/2015

Nemzeti szabványok

81/2008. számú törvényerejű rendelet (A munkahelyi egészség és biztonság védelméről szóló egységes szerkezetbe foglalt törvény) és az azt követő módosítások, valamint a 2009/161/EU irányelv - Kémiai kockázatértékelés a IX.

Vízveszélyességi osztály (WGK)

Osztály: nwg (vízre nem veszélyes) AwSV szerinti osztályozás
WGK 3 rákkeltő anyagok százalékos aránya - 0%
WGK 2 rákkeltő anyagok százalékos aránya: - 0%
Rákkeltő anyagok százalékos aránya: - 0%
WGK 3 anyagok százalékos aránya: - 0%
Az M faktorról rendelkező WGK 3 anyagok százalékos aránya: - 0%
WGK 3 anyagok százalékos aránya (nwg): - 0%
WGK 2 anyagok százalékos aránya: - 0%
Az M faktorról rendelkező WGK 2 anyagok százalékos aránya: - 0%
WGK 1 anyagok százalékos aránya: - 0%
Nem veszélyes anyagok százalékos aránya a vízben (nwg): 99,99938%
Azonosítatlan anyagok százalékos aránya: - 0%
Azonosítatlan anyagok százalékos aránya (nwg): - 0%
Lebegő folyadékok százaléka: 0%

További előírások, korlátozások és jogi követelmények

Az 1907/2006/EK rendelet 59. cikke szerinti jelöltlistán (SVHC) felsorolt anyagok: Nincs
Az 1907/2006/EK rendelet XIV. melléklete szerint engedélyköteles anyagokat tartalmaz: Nincs
A termékre vagy az abban található anyagokra vonatkozó korlátozások az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete szerint: Nincs
Seveso Kategória: Nincs

15.2. A kémiai biztonság értékelése

A keverékre nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: egyéb információk

16.1. Változások jelzései

02. Címkézés a sz. EK rendelet szerint. 1272/2008 [CLP] · 03. Veszélyes összetevők

16.2. Rövidítések és betűszavak

LEGENDA:

ADR:	Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)
ASTM:	ASTM International, eredetileg American Society for Testing and Materials (ASTM) néven EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
EC50:	effektív koncentráció 50 (maximális effektív koncentráció az egyének 50%-ánál)
LC50:	Halálos koncentráció 50 (halálos koncentráció az egyének 50%-ára)
IC50:	50-es inhibitorkoncentráció (inhibitorkoncentráció az egyének 50%-ára)
NOEL:	Nincs megfigyelhető hatásszint
DNEL:	származtatott hatásmentes szint
DMEL:	származtatott minimális hatásszint
CLP:	Osztályozás, címkézés és csomagolás
CSR:	Kémiai biztonsági jelentés
LD50:	Halálos dózis 50 (halálos dózis az egyének 50%-ának)
IATA:	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
Codice IMDG:	Nemzetközi Tengerészeti Veszélyes Áru kód
PBT:	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (perzisztens bioakkumulatív és mérgező anyagok)
RID:	Règlement relevanten le transport International ferroire des marchandises Dangereuses
STEL:	Rövid távú expozíciós határérték
TLV:	Küszöb határérték
TWA:	Idővel súlyozott átlag
UE:	Európai Unió
vPvB:	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagok)
N.D.:	Nem áll rendelkezésre.
N.A.:	Nem alkalmazható.
VwVwS.:	A vizekre veszélyes anyagok vízveszélyességi osztályokba való besorolásáról szóló közigazgatási rendelet szövege (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe - VwVwS)

16.3. Fontos irodalmi információk és adatforrások

Főbb bibliográfiai források:

ECDIN – Environmental Chemicals Data and Information Network – Közös Kutatóközpont, az Európai Közösségek Bizottsága.

A SAX ipari anyagok veszélyes tulajdonságai – Nyolc kiadás – Van Nostrand Reinold.

ACGIH - Határértékek küszöbértékei - 1999-es kiadás.

Európai Vegyianyag-ügynökség: www.echa.europa.eu

16.4. A keverékek osztályozása és az alkalmazott értékelési módszer az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Osztályozási eljárás: Számítási módszer

16.5. Vonatkozó H- és EUH-mondatok (szám és teljes szöveg)

H411 Méregző a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

16.6. Oktatási jelzés

Senki

16.7. További jelzések

Senki