

BIZTONSÁGI ADATLAP

TISZTÍTÓ_KENŐOLAJ SPRAY 400 ml

Felülvizsgálva: 2017.10.13

Dátum: 2007.05.21

Verzió: 6

oldal 1 / 11

1. szakasz: Az anyag/keverék és a társaság/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés: TISZTÍTÓ_KENŐOLAJ SPRAY
400 ml

1.2 Felhasználási terület: Kenőanyag

Cikkszám: LOS 245

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó, szállító cég: EURO-LOCK Klebtechnik GmbH

Cím: Nordweststraße 3. D-59387 Ascheberg

Telefon: 02593/958870

Fax: 02593/9588729

Importáló cég: Eurochrom Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

Euro-Lock professzionális vegyi anyag képviselet

Cím: 9700 Szombathely Potyondi. u. 7.

Telefon/Fax: +36 94 789350

e-mail: info@eurochrom.hu

Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: (36) 80/201-199

(36-1-) 476-6464

2. szakasz: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Termék meghatározása: Keverék.

Osztályozás a
272/2008/EK [CLP]
endelet szerint



GHS02

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol (Aerosol 1.)

H222-H229: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik:
hő hatására megrepedhet



GHS07

Szemirritáció, 2. kategória (Eye Irrit. 2) H319 Súlyos szemirritációt okoz

Aspirációs tox. 1 H304 (Asp. Tox. 1) Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Különleges veszélyek az emberre és a környezetre

A terméket a „General Classification guideline for preparations of the EU” utolsó érvényes kiadásának számítási módszere szerint
Az osztályba sorolás megfelel a jelenleg érvényes EU-listáknak, kiegészítve a szakirodalomból vett és a gyártó
cégektől származó adatokkal. Hosszan tartó ismételt érintkezés esetén dermatitis(bőrgyulladás) alakulhat ki.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyszimbólum:

Nr. 1272/2008 szerint

Veszélyt jelző mondat:

BIZTONSÁGI ADATLAP

TISZTÍTÓ_KENŐOLAJ SPRAY 400 ml

Felülvizsgálva: 2017.10.13

Dátum: 2007.05.21

Verzió: 6

oldal 2 / 11



GHS02



GHS07

Veszély!

A címkén fel kell tüntetni:

Szénhidrogének, C10-C13 n-Alkane, izoalkán, cikloalkánok < 2 % aromás, ásványolaj

H mondatok:

H222-229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatásár megrepedhet.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

P mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől/szikkától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251 Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

P501 A tartalom/edény elhelyezése veszély hulladékként

EUH 066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Megfelelő szellőztetés nélkül robbanásveszélyes keverék képződhet.

2.3 Egyéb veszélyek:

PBT: nem alkalmazható

vPvB: nem alkalmazható

3.szakasz: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információ

3.2 Keverékek

Kémiai leírás: A termék az alábbi anyagok keveréke nem veszélyes adalékanyagokkal.

Veszélyes komponensek:

25-<50% Szénhidrogének, EG-szám: 918-481-9

C10-C13 n-Alkane, Reg.sz.: 01-2119457273-39- Asp. Veszély 1. H304;

izoalkán, cikloalkánok, <2 % aromás

% aromás

20-25 % Izobután

CAS-szám: 75-28-5

Gyúl. Gáz 1, H220

EINECS-szám: 200-857-2

Nyomás alatt lévő gáz H280

Indexnummer: 601-004-00-0

20-<25% ásványolaj

CAS szám: 8042-47-5

Asp. Veszély 1. H304;

EINECS: 232-455-8

Reg.sz: 01-2119487078-27-

xxxx

10-<20 % Propán

CAS-szám: 74-98-6

Gyúl. Gáz 1, H220;

EINECS-szám: 200-827-9

Nyomás alatt lévő gáz H280

BIZTONSÁGI ADATLAP

TISZTÍTÓ_KENŐOLAJ SPRAY 400 ml

Felülvizsgálva: 2017.10.13

Dátum: 2007.05.21

Verzió: 6

oldal 3 / 11

2,5-<5% Bután	Indexnummer: 601-003-00-5 CAS-szám: 106-97-8 EINECS-szám: 203-448-7	Gyúl. Gáz 1, H220; Nyomás alatt lévő gáz H280
1-<2,5% Oleil-szarkozin	Indexnummer: 601-004-00-0 CAS-szám: 110-25-8 EINECS-szám: 203-749-3	Szem irrit. 1, H318; Vizi tox. 1, H400; Akut Tox. 4, H332; Bőr Irrit. 2, H315

A veszélymondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések

Belélegezve:	A sérültet friss levegőre kell vinni, és biztosítani kell számára a nyugalmat. Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel érintkezve:	Az érintett bőrfelületet azonnal le kell mosni bő vízzel és szappannal, majd alaposan le kell öblíteni. A termékkel szennyezett ruhát azonnal le kell venni.
Szembe jutva:	A szemet ki kell öblíteni bő, folyó vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) percekig keresztül. Tartós panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.
Lenyelve:	Nem szabad hánytatni. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

4.2 Fontos akut vagy később

előforduló szimptomák és hatások:

4.3 A szükséges azonnali orvosi

ellátás és különleges ellátás:

nincsenek

nincsenek

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyagok

- megfelelő
- nem megfelelő

Oltóhab, oltópor, szén-dioxid (CO₂).

Vízugár.

5.2 Különleges veszélyek:

Gáz-levegő robbanásveszélyes keveréke képződhet.

Hő hatására vagy tűz esetén mérgező gázok szabadulhatnak fel.

Szénmonoxid és széndioxid.

5.3 Védőfelszerelés:

Környezeti levegőtől független légzőkészülék.

Egyéb feladatok:

A veszélyeztetett tartályokat vízpermettel kell hűteni. Az égési maradványokat és a szennyezett tűzoltóvizet össze kell gyűjteni, és ártalmatlanítani kell a helyi előírásokat figyelembe véve.

6. szakasz: Intézkedés véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyekre vonatkozó ővintézkedések:

Védőfelszerelést kell viselni. A védtelen személyeket távol kell tartani. Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről. A gyújtóforrásokat távol kell tartani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

TISZTÍTÓ_KENŐOLAJ SPRAY 400 ml

Felülvizsgálva: 2017.10.13

Dátum: 2007.05.21

Verzió: 6

oldal 4 / 11

6.2 Környezetre vonatkozó óvintézkedések:

Meg kell akadályozni a termék csatornába, vizekbe jutását.

Ha a termék a vízfolyásokba vagy a csatornába szivárog, értesíteni kell az illetékes hatóságokat. A terméket nem szabad a csatornába, a felszíni vizekbe vagy a talajvízbe engedni.

6.3 Intézkedés tisztításra:

A terméket fel kell itatni nedvszívó anyaggal (homok, kovaföld, savlekötő, univerzális kötőanyag, fűrészpor). Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről.

6.4 Egyéb tanácsok:

Az ártalmatlanítási információkat lásd a 13. szakaszban.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés:

Gondoskodni kell a megfelelő munkahelyi szellőztetésről/elszívásról.

Kerülni kell a termék bőrrel való érintkezését és szembe jutását.

Tűz- és robbanásveszély elleni intézkedések:

Gyújtóforrásoktól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Védekezni kell az elektrosztatikus feltöltődés ellen. A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50°C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra permetezni. A készülék utántöltése tilos!

7.2 A biztonságos tárolás feltételei

Tárolás:

Hűvös helyen kell tárolni.

Az aeroszolak tárolására vonatkozó előírásokat be kell tartani.

Összeférhetetlen anyagok:

Nincsenek.

Kerülendő körülmények:

Hőtől és közvetlen napsütéstől védeni kell.

7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok): Nincsenek.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett határértékek:

Izobután 75-28-5:

AGW: 2400 mg/m³, 1000 ml/m³, 4 (II); DFG

Propán 74-98-6:

AGW: 1800 mg/m³, 1000 ml/m³, 4 (II); DFG

Bután 106-97-8

AGW: 2400 mg/m³, 1000 ml/m³(II); DFG

* ÁK-érték: 2350 mg/m³ CK-érték: 9400 mg/m³ IV.

A* -gal jelzett értékek a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló rendelet alapján vannak meghatározva

Az adatok a jelenleg érvényes listákon alapulnak

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőfelszerelés:

Általános higiénés és óvintézkedések:

Élelmiszertől, italtól, takarmánytól távol tartandó. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni. A munkaszünetek előtt és a munkaidő végén kezett kell mosni. A gázokat/gőzöket/permetet nem szabad belélegezni. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Légzésvédelem:

Megfelelő szellőztetés mellett nem szükséges.

Hosszabb vagy intenzív expozíció esetén környezeti levegőtől független

BIZTONSÁGI ADATLAP

TISZTÍTÓ_KENŐOLAJ SPRAY 400 ml

Felülvizsgálva: 2017.10.13

Dátum: 2007.05.21

Verzió: 6

oldal 5 / 11

Kézvédelem:



légzőkészüléket kell használni. Szűrő típusa: AX
Elégtelen szellőztetés esetén légzésvédelmet kell alkalmazni.
Védőkesztyűt kell viselni.
Át nem eresztő, a terméknek/készítménynek ellenálló védőkesztyűt kell viselni.
Nitrilkaucsuk.
Ajánlott anyagvastagság: $\geq 0,45$ mm
Áthatolási idő: ≥ 240 perc
A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójától kell megtudni, és utána meg kell vizsgálni.
Szorosan záró védőszemüveget kell viselni.

Szemvédelem



Testvédelem:

Védőruházatot kell viselni.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok:

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságai

Halmazállapot:	Aeroszol
Szín:	Színtelen
Szag:	Benzinszerű
Állapotváltozás:	Nem alkalmazható.
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható.
Forráspont	Nem alkalmazható.
Olvadáspont / olvadási tartomány:	Nem alkalmazható.
Gyulladás hőmérséklet:	$>200^{\circ}\text{C}$
Robbanási határértékek:	A termék nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes gőz-levegő keverék képződése lehetséges.
Sűrűség:	0,68451g/ml
Oldhatóság:	
Víz	Nem vagy csak nehezen oldódik
Szerves oldószertartalom:	76,1%
VOC:	521,1g/l
VOCV(CH)	76,12 %

9.2 Egyéb információk: nincsenek

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség:

10.1 Reakcióképesség:	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.2. Kémiai stabilitás	Megfelelő használat esetén nincs.
10.3. A veszélyes reakciók	Nem ismert
10.4 Kerülendő körülmények:	Megfelelő használat esetén nincs.
10.5 Nem összeférhető anyagok:	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Aldehidek, szénmonoxid és széndioxid

BIZTONSÁGI ADATLAP

TISZTÍTÓ_KENŐOLAJ SPRAY 400 ml

Felülvizsgálva: 2017.10.13

Dátum: 2007.05.21

Verzió: 6

oldal 6 / 11

11. szakasz: Toxikológiai információk

Akut toxicitás:

Szénhidrogének, C10-C13 n-Alkane, izoalkán, cikloalkánok < 2 % aromák

LD50 >2000 mg/kg (szájon keresztül, patkányon)

LD50 >2000 mg/kg (bőrön át, patkányon)

75-28-5 Izobután Inhalatív LC50/4 h >50 mg/l patkányon

74-98-6 Propán Inhalatív LC50/4 h 20 mg/l (patkányon)

106-97-8 Bután Inhalatív LC50/4 h 658 mg/l patkányon

110-28-8 Oleil-szarkozin Inhalatív LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

Bőrre kerülve: Nincs bőrizgató hatása

Szembe jutva: Szemizgató hatású.

Szenzibilizáció: Túlérzékenységet okozó hatás nem ismert.

További toxikológiai információk: A gőze bódító hatású.

CMR hatások (karcinogén, mutagén és teratogén hatás)

Csírasejt-mutagenitás: Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Rákkeltő hatás: Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Reprodukciós toxicitás: Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Nem áll rendelkezésre információ

Aspirációs veszély: Nem áll rendelkezésre információ

12. Ökológia információk

12.1 Toxicitás:

Szénhidrogének, C10-C13 n-Alkane, izoalkán, cikloalkánok < 2 % aromás

EC50/48 h >1000 mg/l (daphnia)

Cas: 8042-47-5 ásványolaj

LC50 >5000 mg/l (daphnia)

Cas: 110-25-8 Oleil-szarkozin

EC50/48 h 0,68 mg/l (daphnia)

12.2 Perzisztencia és biológiai lebonthatóság: Nem áll rendelkezésre információ

12.3 Bioakkumulációs képesség: Nem áll rendelkezésre információ

12.4 Talajban való mobilitás: Nem áll rendelkezésre információ

Ökotoxikus hatások: Káros a halakra.

Mérgező a vizek halaira és planktonjaira. Mérgező a vízi szervezetekre.

További ökológiai hatások:

Vízveszélyeztetési osztály: 1, enyhén vízveszélyeztető (gyártó besorolása)

A terméket nem szabad a talajvízbe, vízfolyásokba vagy a csatornába engedni. Káros a vízi élőlényekre

12.5 A PBT és vPvB-értékelés eredményei:

PBT: nem alkalmazható

vPvB: nem alkalmazható

12.6 Egyéb káros hatások: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

TISZTÍTÓ_KENŐOLAJ SPRAY 400 ml

Felülvizsgálva: 2017.10.13

Dátum: 2007.05.21

Verzió: 6

oldal 7 / 11

13. szakasz: Szempontok az ártalmatlanításhoz:

13.1 Hulladékkezelési módszerek: A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvényben, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben foglaltak szerint.

Termékkel kapcsolatos javaslat:

Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani, kezelni. A terméket nem szabad a csatornába engedni. Az ártalmatlanítás a helyi előírások figyelembevételével végzendő. [(225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

Hulladékkulcs meghatározás:

EWC-kód: 16 05 04 nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is)

Ennek a terméknek a megfelelő EWC-csoportba és így megfelelő EWC-kódba való besorolása az anyag felhasználásától függ. Ha Önök az anyagot el akarják helyezni vagy szükségük van EWC-kód besorolásra, kérjük vegyék figyelembe az ide vonatkozó rendeleteket. [72/2013(VIII.27) VM rendeletek a hulladékok jegyzékéről]

Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat:

EWC-kód: 15 01 04 fém csomagolási hulladék

Az ártalmatlanítás a helyi előírások figyelembevételével végzendő. (442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet A csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről), Ajánlott tisztítószer: Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14. szakasz: Szállítási információk

14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA

1950

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási

ADR

Aeroszolok UN1950

IMDG:

Aeroszol,

IATA:

Aeroszolok, gyúlékony

14.3 Szállítási veszélyességi osztály:

ADR osztály:

2



Osztályozási kód:

5F Gáz

Bárcák:

2.1

Alagút korlátozási kód:

D

2.1

IMDG, IATA



IMDG osztály:

2.1



BIZTONSÁGI ADATLAP

TISZTÍTÓ_KENŐOLAJ SPRAY 400 ml

Felülvizsgálva: 2017.10.13

Dátum: 2007.05.21

Verzió: 6

oldal 8 / 11

UN szám: 1950
Címke: 2.1
EMS: F-D, S-U
Tengeri szennyező: Igen
Megnevezés: Aeroszolak, gyúlékony

14.4 Csomagolási csoport:

ADR, IMDG, IATA: -

14.5 Környezeti veszélyek: Nem tengeri szennyező

14.6 Különleges óvintézkedések Felhasználó: Figyelem gáz!

Kemler-szám -

EMS-szám: F-D, S-U

Rakodási kód

SW1 Hőtől távol tartandó SW22 aeroszolak maximum 1 literes kiszerelés:

A kategória. aeroszolak minimum 1 literes kiszerelés: B kategória.

Hulladék aeroszolak: C kategória, Emberektől távol tartandó

Szegregációs kód

SG69 aeroszolak, maximum 11-es kiszerelés: Szegregációs osztály 9.

Elválasztva tárolandó az 1-es szegregációs osztálytól kivéve az 1.4

alosztályt. Aeroszolak 11-es kiszerelés fölött: Szegregációs osztály 2.

Hulladék aeroszolak: Szegregációs osztály 2.

nem alkalmazható

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:

Szállítási/egyéb adatok:

ADR/ RID/ADN

Korlátozott mennyiség (LQ): 1L

Korlátozott mennyiség (EQ): E0, engedményes mennyiségként nem engedélyezett2

Szállítási kategória D

Alagútkorlátozási kód:

IMDG

Korlátozott mennyiség (LQ): 1L

Korlátozott mennyiség (EQ) E0; engedményes mennyiségként nem engedélyezett

UN 1950 DRUCKGASPACKUNGEN, 2.1

15. Szabályozási információk

15.1 Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek:

Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról [módosítja: 527/2013. (XII. 30.) Korm. rendelet, 192/2003. (XI. 26.) Korm. rendelet, 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet, 289/2010. (XII. 21.) Korm. rendelet].

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet [módosítja: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet]

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm rendelet, [módosítja: 558/2013. (XII. 31.) Korm. rendelet]

Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről [módosítja: 2013. évi CLXXIX. törvény, 2011. évi CXCI. törvény]

Tűzvédelemre vonatkozó előírások:

1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról [módosítja: 2013. évi CCXLIII. törvény];

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

BIZTONSÁGI ADATLAP

TISZTÍTÓ_KENŐOLAJ SPRAY 400 ml

Felülvizsgálva: 2017.10.13

Dátum: 2007.05.21

Verzió: 6

oldal 9 / 11

Nemzetközi szabályozás:

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

A Bizottság 348/2013/EU rendelete (2013. április 17.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

A Bizottság 453/2010/EU rendelete (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

Hazai szabályozás:

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2013. évi CXXVII. törvény]

44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól [módosítja: 14/2013. (II. 15.) EMMI rendelet, 21/2012. (IV. 4.) NEFMI rendelet]

25/2000.(IX.30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról [módosítja: 48/2012. (XII. 28.) NGM rendelet]

Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról [módosítja: 527/2013. (XII. 30.) Korm. rendelet, 192/2003. (XI. 26.) Korm. rendelet, 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet, 289/2010. (XII. 21.) Korm. rendelet].

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet [módosítja: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet]

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet, [módosítja: 558/2013. (XII. 31.) Korm. rendelet]

Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről [módosítja: 2013. évi CLXXIX. törvény, 2011. évi CXCI. törvény]

Tűzvédelemre vonatkozó előírások:

1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról [módosítja: 2013. évi CCXLIII. törvény];

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

Nemzetközi rendelkezések

Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény, az I., II. És III. jegyzékben szereplő vegyszerek

Nem besorolt.

Montreáli Jegyzék (A, B, C, E Mellékletek)

Nem besorolt.

Stockholmi Egyezmény a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyezőanyagokról

Nem besorolt.

Előzetes beleegyezési nyilatkozatról szóló rotterdami egyezmény (PIC)

Nem besorolt.

POP-kra és nehézfémekre vonatkozó UNECE Aarhus protokoll

Nem besorolt.

Technikai utasítások: Osztály részarány NK 50-100%

Víz veszélyességi osztály: 1 (önértékelés): a vizeket veszélyezteti.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Ez a termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyeknél nem szükséges a Kémiai Biztonsági értékelés.

BIZTONSÁGI ADATLAP

TISZTÍTÓ_KENŐOLAJ SPRAY 400 ml

Felülvizsgálva: 2017.10.13

Dátum: 2007.05.21

Verzió: 6

oldal 10 / 11

16. szakasz: Egyéb információk

Adatlap felülvizsgálata és harmonizálása a hatályos nemzetközi és hazai jogi szabályozásnak megfelelően.

A biztonsági adatlapon előforduló rövidítések teljes szövege:

CAS: Chemical Abstracts Service, PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus, vPvB: nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív. STOT: Specific Target Organ Toxicity, SVHC: Substances of very high concern, ÁKérték: megengedett átlagos koncentráció, CK-érték: megengedett csúcskoncentráció, MK-érték: maximális koncentráció, LD50 lethal dose, EC50 Effective concentration, AGYH: Alsó gyulladási határ, FRH: Felső robbanási határ, ARH: Alsó robbanási határ, AOX: Adszorbeálható szerves halogének

A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra.

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló H-mondatok teljes szövege:

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H315 Bőrirritáló hatású

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H332 Belélegezve ártalmas.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1: Entzündbare Gase – Kategorie 1

Aerosol 1: Aerosole – Kategorie 1 Press. Gas C: Gase unter Druck – verdichtetes Gas

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

Megfelelő szellőztetés nélkül robbanásveszélyes keverék képződhet.

Vízveszélyeztetési osztály:

1 – enyhén vízveszélyeztető (gyártó besorolása)

Eurochrom Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

Euro-Loch, PCE-Group, VMD

**Euro
Chrom**

Kizárólagos Magyarországi Képviselet
9700 Szombathely, Polányi u.7.



Tel/Fax: +36-94/789-350

E-mail: info@eurochrom.hu
Web: www.eurochrom.hu
Cégg: CG.18-09-106408
Adószám: 13531625-2-18 Webshop: shop.eurochrom.hu
EU Tax: HU13531625

BIZTONSÁGI ADATLAP

TISZTÍTÓ_KENŐOLAJ SPRAY 400 ml

Felülvizsgálva: 2017.10.13

Dátum: 2007.05.21

Verzió: 6

oldal **11 / 11**