

Weldtite Products Ltd.
Barton-on Humber North Lincolnshire DN 18 5RP

Nyomtatás dátuma 22.04.2015, Felülvizsgálva 22.04.2015

Version 01

Oldal 1 / 8

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

1.1 Termékazonosító

	Weldtite Cycle Oil
IUPAC	Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehézpárlat paraffinbázisú
EINECS/ELINCS	265-169-7
CAS	64742-65-0

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

1.2.1 Releváns felhasználások

kenőanyag

1.2.2 Nem tanácsolt felhasználások

Nem ismert.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve: Weldtite Products Ltd.
Unit 9, Harrier Road, Humber Ind. Estate Barton-on
Humber North Lincolnshire DN 18 5RP / UK Hívás
telefonszáma 0044-1652-660000 Fax
0044-1652-660066 Homepage www.-weldtite.-co.-uk
E-mail sales@weldtite.co.uk

Importáló/Forgalmazó Csepel Kerékpárgyártó és Forgalmazó Zrt
Duna lejáró 7
1211 Budapest / MAGYAR KÖZTÁRSASÁG
Hívás telefonszáma +36 1 278 8040
Fax +36 1 278 8041 Homepage
www.csepelbike.com E-mail
info@csepelbike.com

Felvilágosítást adó részleg

Műszaki információk sales@weldtite.co.uk
Biztonsági adatlap sdb@chemiebuero.de

1.4 Sürgősségi telefonszám

ETTSZ +36-80-201199, +36-1-4766464

2 SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.1 Az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerinti osztályba sorolás

Nincs osztályozás.

2.1.2 Osztályba sorolás a 67/548/EGK vagy 1999/45/EK irányelv szerint

Nincs osztályozás.

2.2 Címkézési elemek

A termék az GHS/CLP-irányelvek/GefStoffV szerint nem megjelölés köteles.

Jelölés a 1272/2008 rendelet (EK) szerint [CLP]

A veszélyt jelző piktogramok nincsenek
Figyelmeztetések nincsenek
A figyelmeztető mondatok nincsenek
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok nincsenek

Weldtite Products Ltd.
Barton-on Humber North Lincolnshire DN 18 5RP

Nyomtatás dátuma 22.04.2015, Felülvizsgálva 22.04.2015

Version 01

Oldal 2 / 8

2.3 Egyéb veszélyek

Fizikai-kémiai veszélyek	A termék égheto.
Egészségi veszélyek	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. A bőrt zsírtalanítja. A fáradt olaj káros szennyeződések tartalmazhat.
Környezeti veszélyek	Nem tartalmaz PBT ill. vPvB anyagokat.
Egyéb veszélyek	nincsenek

3 SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Terméktípus:
A jelen termék egy anyag.

Tartalom [%]	Megnevezés
100	Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehézpárlat paraffinbázisú CAS: 64742-65-0, EINECS/ELINCS: 265-169-7, ECB-Nr.: 01-2119471299-27-XXXX

Alkotórész-kommentár Nem tartalmaz veszélyes alkotóelemeket.
< 3 % DMSO-t tartalmaznak
SVHC lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Nem vagy 0,1%-ot nem meghaladó koncentrációban tartalmaz listán szereplő anyagokat.

4 SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
Belélegzést követően	Friss levegőről kell gondoskodni. Panaszok esetén forduljon orvoshoz.
Bőrrel való érintkezést követően	Bőrrel való érintkezés esetén vízzel és szappannal le kell mosni. Tartós bőrizgató hatásnál orvoshoz kell fordulni.
Szembe kerülést követően	Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
Lenyelést követően	Azonnal hívjon orvost. Hánytatni tilos.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Irritáló hatás
Émelygés, hányás
Hasmenés

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.
Lenyelés ill. hányás esetén fennáll a tüdőbe behatolás veszélye.

5 SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltószerek	hab, oltópor, vízpermet - sugár, széndioxid
Az alkalmatlan oltóanyag	Bő vízsugár.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén felszabadulhat:
szénmonoxid (CO)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Bőrrel való érintkezés esetén vízzel és szappannal le kell mosni.
A veszélyeztetett tartályokat vízpermet-sugárral hűtse le.
Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

Weldtite Products Ltd.
Barton-on Humber North Lincolnshire DN 18 5RP

Nyomtatás dátuma 22.04.2015, Felülvizsgálva 22.04.2015

Version 01

Oldal 3 / 8

6 SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Gondoskodjon elegendő szellőztetésről.
Különösen nagy csúszásveszély a kiömlött/elszóródott termék révén.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.
Gátolja meg a felszíni terjeszkedést (pl. körülgátolással vagy olajtorlaszokkal).
A termék csatornarendszerbe/felszíni vizekbe/talajvízbe jutása esetén értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékmegkötő anyaggal (pl. homokkal, fűrészporral, általános megkötővel, kovafölddel) itassa fel.
A felszedett anyag hulladékkezelését az előírásoknak megfelelően végezze.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és a 13. SZAKASZT.

7 SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak jól szellőztetett területeken alkalmazza.
Kerülje az olajköd képződését.
Nyílt lángtól, forró felületektől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.
A gőzök levegővel robbanóképes elegyet alkothatnak.
Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével mosson kezet.
A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Gondoskodjon oldószernek ellenálló és hézagmentes padlózatról.
A földbe, vizekbe és csatornahálózatba való bejutását kerülni kell.
Nem tárolható oxidáló szerekkel együtt.
Felmelegedéstől/túlhevüléstől/napsugárzástól óvni kell.
A tartályok szorosan zárva tartandók.
A tartályok jól szellőztetett helyen tárolandók.
Hüvösen tárolandó.
Ajánlott tárolási hőmérséklet: 0 - 50 °C

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd a SZAKASZ 1.2

8 SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett
határértékek (25/2000.(IX.30.) EÜM-
SZCSM) együttes rendelet szerint.
(HU)

Tartalom [%]	Megnevezés
100	Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehézpárlat paraffinbázisú
	CAS: 64742-65-0, EINECS/ELINCS: 265-169-7, ECB-Nr.: 01-2119471299-27-XXXX
	ÁK-érték: Megengedett átlagos koncentráció: 5 mg/m ³ , OLAJ (ásványi) KÓD

Weldtite Products Ltd.
Barton-on Humber North Lincolnshire DN 18 5RP

Nyomtatás dátuma 22.04.2015, Felülvizsgálva 22.04.2015

Version 01

Oldal 4 / 8

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához	A munkahely jó szellőzéséről gondoskodni kell.
Szemvédelem	Védőszemüveg.
Kézvédelem	Nitrilből készült kesztyű, >240 min (EN 374). A megadott adatok esetén ajánlásokról van szó. További információért kérjük forduljon a kesztyű szállítójához.
Testvédelem	Oldószernek ellenálló védoöltözék.
Egyéb	A keletkező gőzt/aeroszolt nem szabad belélegezni. A szemmel és bőrrel való érintkezés kerülendő. A egyéni védőfelszerelést a munkahelynek, a veszélyes anyag koncentrációjának és mennyiségének megfelelően kell kiválasztani. A felszerelés vegyszerálló képességét tisztázni kell a gyártóval.
Légzésvédelem	Elégtelen szellőzés esetén alkalmazzon légzésvédő eszközt. Rövid időre szűrőkészülék, szűrő A-P2.
Hőveszély	Nincs információ.
A környezeti hatás behatárolása és felügyelete	Védje a környezetet a megfelelő kontrollintézkedéseket alkalmazva az emisszió megelőzésére vagy korlátozására.

9 SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot	folyékony
Szín	sárgásig
Szag	jellegzetes
Szagküszöbérték	nem alkalmazható
pH-Érték	nem alkalmazható
pH-Érték [1%]	nem alkalmazható
Forráspont [°C]	> 280
Lobbanáspont [°C]	215 (COC) (ISO 2592)
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) [°C]	nincs meghatározva
Robbanás alsó határa	1 Vol.-%
Robbanás felső határa	10 Vol.-%
Égést táplálja	nem
Gőznyomás/gáznyomás [kPa]	< 0,0005 (20 °C)
Sűrűség [g/ml]	0,867 (ISO 12185) (15 °C / 59,0 °F)
Halmazsűrűség [kg/m³]	nem alkalmazható
Oldhatóság vízben	oldhatatlan
Megoszlási hányados [n-oktán/víz]	> 6
Viszkozitás	30 mm ² /s (40 °C)
Relatív gőzsűrűség levegőre vonatkoztatva	> 1
Párolgási sebesség	nem alkalmazható
Olvadáspont [°C]	-15 (ISO 3016)
Öngyulladás [°C]	> 320
Bomlási hőmérséklet [°C]	nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk

Nincs információ.

10 SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Rendeltetésszerű használat esetén nem ismert.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál környezeti feltételek mellett (szobahőmérséklet) stabil.

Weldtite Products Ltd.
Barton-on Humber North Lincolnshire DN 18 5RP

Nyomtatás dátuma 22.04.2015, Felülvizsgálva 22.04.2015

Version 01

Oldal 5 / 8

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Oxidáló szerekkel

10.4 Kerülendő körülmények

Nyílt lángtól, forró felületektől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

10.5 Nem összeférhető anyagok

oxidálószer

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

Tűz esetén: Lásd a 5. SZAKASZ

11 SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Tartalom [%]	Megnevezés
100	Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehézpárlat paraffinbázisú, CAS: 64742-65-0
	LD50, bőrön át, Házinyúl: > 5000 mg/kg.
	LD50, szájon át, Patkány: > 5000 mg/kg.
	LC50, belégzésnél, Patkány: > 5 mg/l (4 h).

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció nincs meghatározva

Bőrkorrózió/bőrirritáció nincs meghatározva

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció nincs meghatározva

Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció nincs meghatározva

Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció nincs meghatározva

Mutagenitás Mutagén tulajdonságokra nincsenek utalások.

Reproduktív toxicitás Magzatkárosító tulajdonságra nincsenek utalások.

Karcinogenitás Kancerogén tulajdonságokra nincsenek utalások.

Általános megjegyzések Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. A bőrre zsírtalanító hatású.

Az összetevők felsorolt toxikológiai adatai egészségügyi szakmákban dolgozók, a munkahelyi biztonság és egészségvédelem területének szakemberei és toxikológusok számára kerültek megadásra. Az összetevők felsorolt toxikológiai adatait a nyersanyaggyártók bocsátották rendelkezésre.

12 SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Tartalom [%]	Megnevezés
100	Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehézpárlat paraffinbázisú, CAS: 64742-65-0
	LC50, Bacteria: > 100 mg/l.
	NOEC, fish: > 100 mg/l.
	LL50, Algae: > 100 mg/l.
	LL50, Daphnia magna: > 100 mg/l.
	LL50, fish: > 100 mg/l.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Viselkedés a környezetben nincs meghatározva

Viselkedés szennyvíztisztítóba A termék felúszik a (szenny-)vízen.

Biológiai lebonthatóság nincs meghatározva

Weldtite Products Ltd.
Barton-on Humber North Lincolnshire DN 18 5RP

Nyomatás dátuma 22.04.2015, Felülvizsgálva 22.04.2015

Version 01

Oldal 6 / 8

12.3 Bioakkumulációs képesség

Potenciálisan bioakkumulatív alkotórészeket tartalmaz.

12.4 A talajban való mobilitás

A termék földrészecskébe történő adszorpció útján immobilizálva lesz.
A termék vízben oldhatatlan.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Minden rendelkezésre álló információ alapján, mint PBT ill. vPvB anyag nem osztályba sorolható.

12.6 Egyéb káros hatások

Ne hagyja a terméket ellenőrizetlenül a környezetbe és a csatornázásba jutni.
Az összetevők felsorolt toxikológiai adatait a nyersanyaggyártók bocsátották rendelkezésre.

13 SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termék maradványait a hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelv valamint a nemzeti és a regionális előírások figyelembe vétele mellett kell megsemmisíteni. Ennek a terméknek nincs az európai hulladékkatalógus szerinti hulladékazonosító-száma rögzítve, mivel csak a végfelhasználó által meghatározott alkalmazás teszi lehetővé a besorolást. A hulladékazonosító-szám az EU-n belül a megsemmisítéssel megbízott intézménnyel egyeztetve lesz megállapítva.

Termék

Az újrafeldolgozás tárgyában érdeklődjön a gyártótól.

EAK-szám (ajánlott)

070699

Tisztítatlan csomagolóeszközök

Az össze nem kevert csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.
A tisztításra nem alkalmas csomagolóeszközöket úgy kell kezelni, mint a bennük lévő anyagot.

EAK-szám (ajánlott)

150102
150104

14 SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

az ENSZ szerinti szállítási megnevezésnek megfelelően lásd SZAKASZ 14.2

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint SZÁLLÍTÁSI ELŐÍRÁSOK NINCSENEK.

Belvízi hajózás (ADN)

SZÁLLÍTÁSI ELŐÍRÁSOK NINCSENEK.

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Légi szállítás az IATA szerint

NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

az ENSZ szerinti szállítási megnevezésnek megfelelően lásd SZAKASZ 14.2

14.4 Csomagolási csoport

az ENSZ szerinti szállítási megnevezésnek megfelelően lásd SZAKASZ 14.2

14.5 Környezeti veszélyek

az ENSZ szerinti szállítási megnevezésnek megfelelően lásd SZAKASZ 14.2

Weldtite Products Ltd.
Barton-on Humber North Lincolnshire DN 18 5RP

Nyomtatás dátuma 22.04.2015, Felülvizsgálva 22.04.2015

Version 01

Oldal 7 / 8

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megfelelő adatok a SZAKASZT 6 - 8.

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15 SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EEC-ELŐÍRÁSOK	1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EGK (2008/47/EK); 453/2010/EK
TRANSPORT-ELŐÍRÁSOK	ADR (2015); IMDG-Code (2015, 37. Amdt.); IATA-DGR (2015)
ORSZÁGOS ELŐÍRÁSOK (HU):	Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek: 1. REACH nemzetközi szabályozás: Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2007. május 29.) 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. 2. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2004. évi XXVI. tv.; 2004. évi CXL. tv.; 2005. évi CXXVII. tv.] és vonatkozó rendeletei: 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet [módosítja: 33/2004. (IV. 26.) EszCsM; 60/2005. (XII. 20.) EüM r.; 3/2006. (I. 26.) EüM r.; 1/2005 (I. 7.) FVM r.; 61/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 73/2004 (VIII. 11.) 3. Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet [módosítja: 340/2004 (XII. 22. Korm. rendelet; 313/2005. (XII. 25.) Korm. r.] 16/2001. (VII. 18.) KöM. rendelet 16/2001. (VII. 18) KöM. rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11. KvVM rendelet.] 4. Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet, [módosítja: 368/2004 (XII. 26.) Korm. r.; 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 208/2006. (X. 16.) Korm. rendelet] 5. Munkavédelemre vonatkozó előírások: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 6. 1/2010. (I. 8.) NFGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről
- Foglalkoztatásbeli korlátozások	nincsenek
- VOC (1999/13/EK)	0 %

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A jelen anyag tekintetében a kémiai biztonsági ellenőrzés végrehajtva.

Weldtite Products Ltd.
Barton-on Humber North Lincolnshire DN 18 5RP

Nyomtatás dátuma 22.04.2015, Felülvizsgálva 22.04.2015

Version 01

Oldal 8 / 8

16 SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Rövidítések és betűszavak:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
TLV@/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.2 Egyéb információk

Osztályozási eljárás

Változott pozíciók

nincsenek

Copyright: Chemiebüro®

