

Kereskedelmi név: LUKOIL SIGNUM CSXP 1/2-460

Verzió: 2 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 16.01.2023

Termék azonosító: 589541

Verziót helyettesíti: 1 / HU

Nyomtatás Dátuma 05.11.2024

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

1.1. Termékazonosító

LUKOIL SIGNUM CSXP 1/2-460

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

Az anyag/készítmény felhasználása

Zsír

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím

LUKOIL Lubricants Europe GmbH Magyarországi Fióktelepe
Népfürdő utca 22. B. épület 13. emelet
1138 Budapest
HU
hívás telefonszáma 0680 980 975

Ezért az biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe
info.product-safety@eu.lukoil.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat (24 h) +36 80201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása ***

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A termék az (EC) sz.1272/2008 előírás szerint nem minősül veszélyesnek.

2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

Kiegészítő információk

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

A termék nem tartalmaz PBT anyagokat. A termék nem tartalmaz vPvB anyagokat. Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik. A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító tulajdonságokat mutat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok ***

3.2. Keverékek

További összetevők

Kenőolajok (ásványolaj), C24-50, oldószerrel extr., viasztalanított, hidrogénezett

CAS-Szám 101316-72-7
EINECS- szám 309-877-7
REACH regisztrációs szám 01-2119489969-06
Index-szám 649-530-00-X

Kereskedelmi név: LUKOIL SIGNUM CSXP 1/2-460

Verzió: 2 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 16.01.2023

Termék azonosító: 589541

Verziót helyettesíti: 1 / HU

Nyomtatás Dátuma 05.11.2024

Koncentráció	>=	1	<	10	%
--------------	----	---	---	----	---

[3]

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

-

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés L

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehéz paraffinbázisú

CAS-Szám 64742-65-0

EINECS- szám 265-169-7

REACH regisztrációs szám 01-2119471299-27

Index-szám 649-474-00-6

Koncentráció	>=	1	<	10	%
--------------	----	---	---	----	---

[3]

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

-

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés L

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

CAS-Szám 64742-54-7

EINECS- szám 265-157-1

REACH regisztrációs szám 01-2119484627-25

Index-szám 649-467-00-8

Koncentráció	>=	1	<	10	%
--------------	----	---	---	----	---

[3]

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

-

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés H, L

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinos

CAS-Szám 64742-55-8

EINECS- szám 265-158-7

REACH regisztrációs szám 01-2119487077-29

Index-szám 649-468-00-3

Koncentráció	>=	1	<	10	%
--------------	----	---	---	----	---

[3]

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

-

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés L

Kenőolajok

CAS-Szám 74869-22-0

EINECS- szám 278-012-2

REACH regisztrációs szám 01-2119495601-36

Index-szám 649-484-00-0

Koncentráció	>=	1	<	10	%
--------------	----	---	---	----	---

[3]

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

-

Kereskedelmi név: LUKOIL SIGNUM CSXP 1/2-460

Verzió: 2 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 16.01.2023

Termék azonosító: 589541

Verziót helyettesíti: 1 / HU

Nyomtatás Dátuma 05.11.2024

Egyébb megjegyzések:

CLP

Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés L

Megjegyzés

[3] anyag munkahelyi határértékekkel

További adatok

DMSO<3% (IP 346)

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

Huzamos panaszok esetén hívjon orvost.

Belélegzés esetén

Friss levegőről kell gondoskodni. Panaszok esetén kérjen orvosi kezelést.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén meleg vízzel leöblítendő. Hosszantartó bőrizgatásnál orvoshoz menni.

Szembe kerülés esetén

A szemet alaposan kiöblíteni vízzel (15 percig). Inger esetén szemorvossal konzultáljon.

Lenyelés esetén

Az eszméletlen vagy elkábult személyeket stabilizált oldalhelyzetbe helyezjük. Azonnal hívjon orvost és mutassa meg a biztonsági adatlapot. Ne indítson meg hányást.

Az elsősegélynyújtó önvédelme

Mentő: ügyeljünk a saját testi épségünkre!

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

Tünet ezideig nem ismeretes.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**Feljegyzések az orvosnak / Kezelés**

Tüneti kezelés

Feljegyzések az orvosnak / Kockázatok

Lenyelés és az azt követő hányás tüdő aszpirációhoz vezethet, ami vegyi pneumóniát vagy fulladást okozhat.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**5.1. Oltóanyag****Megfelelő oltóanyag**

Hab, Oltópor, Széndioxid. Vízpermet-sugár

Nem megfelelő oltóanyagok

Bő vízsugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes gázok képződhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére**

Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket.

További adatok

A szennyezett oltóvizet külön kell gyűjteni, nem juthat a csatornahálózatba.

Kereskedelmi név: LUKOIL SIGNUM CSXP 1/2-460

Verzió: 2 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 16.01.2023

Termék azonosító: 589541

Verziót helyettesíti: 1 / HU

Nyomtatás Dátuma 05.11.2024

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Különösen nagy csúszásveszély a kifutott/elszóródott termék révén. Személyi védőöltözetet kell alkalmazni. Gondoskodjon kielégítő mértékű szellőztetésről. Tartsa távol a gyújtó forrásokat. Gőzök/por/aeroszol behatása esetén használjon légzésvédő készüléket. Megelőzni az érintkezést a bőrrel, a szemmel és a ruházattal. A biztonsági előírásokat be kell tartani (lásd: 7-8. szakasz)

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje az altalajba/földbe jutni. Gátolja meg a felszíni terjeszkedést (pl. körülgátolással vagy olajtorlaszokkal). Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Alkalmos folyadékmegekötő anyagokkal itassa fel. Beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások szem előtt tartása mellett alaposan tisztítsa meg. Előírászerűen távolítsa el.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonsági előírásokat be kell tartani (lásd: 7-8. szakasz)

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

Különösebb intézkedésre nincs szükség.

Tűzoltási osztály / Hőmérsékleti osztály / Por robbanási osztály

Gyúlékonysági osztály B (gyúlékony folyadékok)

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

A terméket zárt edényekben tároljuk.

Tanács a szokásos tároláshoz

Nem tárolható élelmiszerekkel együtt.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Az edényzet légmentesen lezárva, szárazon tartandó. Hőségtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Zsír

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek

Kenőolajok (ásványolaj), C24-50, oldószerrel extr., viasztalanított, hidrogénezett

Lista MSZ
Érték 5 mg/m³
Terhességi csoport: R; Megjegyzés: MK-érték; k

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehéz paraffinbázisú

Lista MSZ
Érték 5 mg/m³
Terhességi csoport: R; Megjegyzés: MK-érték; k

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Kereskedelmi név: LUKOIL SIGNUM CSXP 1/2-460

Verzió: 2 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 16.01.2023

Termék azonosító: 589541

Verziót helyettesíti: 1 / HU

Nyomtatás Dátuma 05.11.2024

Lista MSZ
Érték 5 mg/m³
Terhességi csoport: R; Megjegyzés: MK-érték; k

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinos

Lista MSZ
Érték 5 mg/m³
Terhességi csoport: R; Megjegyzés: MK-érték; k

Kenőolajok

Lista MSZ
Érték 5 mg/m³
Terhességi csoport: R; Megjegyzés: MK-érték; k

További adatok

A levegőbeli koncentrációt a munkahelyi expozíciós határértékek alatt kell tartani.
További elenőrzött paraméter nem ismert.

8.2. Az expozíció elleni védekezés**Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések**

A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Ne lélegezze be a gőzöket. Ne lélegezzen be ködöt. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Ne hordjon a nadrágzsebében a termékkel átitatott törlőruhát. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével mosson kezet. Munka után gondoskodjon a bőr alapos megtisztításáról és bőrápolásáról.

Légzés védelem - Megjegyzés

Nem szükséges, de előzzük meg a pára beszívását. A munkahelyi határérték túllépésénél megfelelő légzőkészüléket használunk.

Kézvédelem

Kézvédő			
Megfelelő anyag	neoprén		
Kesztyű vastagság	0,6	mm	
Áttörési idő	60	min	
Megfelelő anyag	nitril		
Kesztyű vastagság	0,4	mm	
Áttörési idő	480	min	
Megfelelő anyag	viton		
Kesztyű vastagság	0,7	mm	
Áttörési idő	480	min	
Megfelelő anyag	Butilkaucsukból		
Kesztyű vastagság	0,7	mm	
Áttörési idő	120	min	

Kézvédelemnek meg kell felelnie az EN 374.-nek.

Szemvédelem

Védőszemüveg oldalellenzővel; Szemvédelemnek meg kell felelnie az EN 166.-nak.

Testvédelem

Vegyvédelmi ruha. Védőruházatnak meg kell felelnie az ide vonatkozó CEN-szabványoknak.

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

Halmazállapot Kenőcs
Színek piros
Szag jellegzetes

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Érték 954 ig 991 kg/m³

Kereskedelmi név: LUKOIL SIGNUM CSXP 1/2-460

Verzió: 2 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 16.01.2023

Termék azonosító: 589541

Verziót helyettesíti: 1 / HU

Nyomtatás Dátuma 05.11.2024

hőmérséklet 20 °C

Viszkozitás

Megjegyzés nincs információ

LobbanáspontÉrték 235 °C
módszer Cleveland open cup**Csepppont**

Érték 330 °C

Olvadáspont

Megjegyzés nincs információ

Fagyáspont

Megjegyzés nincs információ

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Megjegyzés nincs információ

Tűzveszélyesség

nincs információ

Felső és alsó robbanási határértékek

Megjegyzés nincs információ

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

nincs információ

Gyulladási hőmérséklet

Megjegyzés nincs információ

Bomlási hőmérséklet

Megjegyzés nincs információ

pH-érték

Megjegyzés nincs információ

Oldékonyság (oldékonyságok)

Megjegyzés nincs információ

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés nincs információ

Gőznyomás

Megjegyzés nincs információ

Relatív gőzsűrűség

Megjegyzés nincs információ

9.2. Egyéb információk**Szaghatár**

Megjegyzés nincs információ

Elpárolgás koefficiense

Megjegyzés nincs információ

Vízben oldhatóság

Megjegyzés nincs információ

Öngyulladási hőmérséklet

Érték 285 °C

Robbanási tulajdonságok

értékelés nincs információ

Kereskedelmi név: LUKOIL SIGNUM CSXP 1/2-460

Verzió: 2 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 16.01.2023

Termék azonosító: 589541

Verziót helyettesíti: 1 / HU

Nyomtatás Dátuma 05.11.2024

Oxidációs tulajdonságok

Megjegyzés nincs információ

További adatok

Ismeretlen.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Előírászerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

10.2. Kémiai stabilitás

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Oxidáló szerekkel

10.4. Kerülendő körülmények

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidáló szerekkel, Reakciók erős savakkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nyomokban lehetséges:

További adatok

A releváns információk a 2. Szakasz:

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut orális toxicitás**

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Akut orális toxicitás (Komponensek)**Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos**

Fajok	patkány	
LD50	> 5000	mg/kg
módszer	OECD 401	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

Akut dermális toxicitás

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Akut dermális toxicitás (Komponensek)**Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos**

Fajok	házinyúl	
LD50	> 5000	mg/kg
módszer	OECD 402	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

Akut inhalációs toxicitás

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Akut inhalációs toxicitás (Komponensek)

Kereskedelmi név: LUKOIL SIGNUM CSXP 1/2-460

Verzió: 2 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 16.01.2023

Termék azonosító: 589541

Verziót helyettesíti: 1 / HU

Nyomtatás Dátuma 05.11.2024

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok	patkány	
LC50	> 5,53	mg/l
Expozíciós idő módszer	4 h	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

Bőrmarás/bőrirritáció

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

szenzibilizáció

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás

Megjegyzés nincs információ

Mutagenitás

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Reprodukciós toxicitás

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Karcinogenitás

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)**Egyszeri expozíció**

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Ismételt expozíció

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok az emberre nézve

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

Adatok a tartalmazó anyagokról**Akut orális toxicitás (Komponensek)****Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos**

Fajok	patkány	
LD50	> 5000	mg/kg
módszer	OECD 401	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

Akut dermális toxicitás (Komponensek)**Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos**

Fajok házinyúl

Kereskedelmi név: LUKOIL SIGNUM CSXP 1/2-460

Verzió: 2 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 16.01.2023

Termék azonosító: 589541

Verziót helyettesíti: 1 / HU

Nyomtatás Dátuma 05.11.2024

LD50	> 5000	mg/kg
módszer	OECD 402	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

Akut inhalációs toxicitás (Komponensek)**Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos**

Fajok	patkány	
LC50	> 5,53	mg/l
Expozíciós idő	4	h
módszer	OECD 403	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

További adatok

Toxicológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**12.1. Toxicitás****Általános előírások.**

nincs információ

Hal toxicitás (Komponensek)**Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos**

Fajok	Pimephales promelas	
LL50	> 100	mg/l
Expozíciós idő	96	h
módszer	OECD 203	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok	Pimephales promelas	
NOEL	>= 100	mg/l
Expozíciós idő	96	h
módszer	OECD 203	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)**Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos**

Fajok	Daphnia magna	
EL50	> 10000	mg/l
Expozíciós idő	48	h
módszer	OECD 202	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok	Daphnia magna	
NOEL	>= 10000	mg/l
Expozíciós idő	48	h
módszer	OECD 202	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

Toxicitás algákra (Komponensek)**Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos**

Fajok	Pseudokirchneriella subcapitata	
NOEL	>= 100	mg/l
Expozíciós idő	72	h
módszer	OECD 201	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kereskedelmi név: LUKOIL SIGNUM CSXP 1/2-460

Verzió: 2 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 16.01.2023

Termék azonosító: 589541

Verziót helyettesíti: 1 / HU

Nyomtatás Dátuma 05.11.2024

Általános előírások.

nincs információ

Biológiai lebonthatóság

értékelés nem könnyen lebontható

12.3. Bioakkumulációs képesség**Általános előírások.**

nincs információ

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés nincs információ

Elválasztó koeficient n-oktanol-/víz (log Pow) (anyagok tartalma)

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos
log Pow 3,9 ig 6

12.4. A talajban való mobilitás**Általános előírások.**

nincs információ

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**Általános előírások.**

nincs információ

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz PBT anyagokat.

A termék nem tartalmaz vPvB anyagokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**Az endokrin rendszert károsító tulajdonságok a környezetre nézve**

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító tulajdonságokat mutat.

12.7. Egyéb káros hatások**Általános előírások.**

nincs információ

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

A terméket ne hagyja ellenőrizetlenül a környezetbe jutni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Maradékokból származó hulladék**

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

EAK-Hulladék kód 12 01 12* elhasznált viaszok és zsírok

Az Európai Hulladék Katalógus (EAK) szerinti besorolást a regionális, hulladék megsemmisítést felügyelő hivatallal karöltve végezzük .

Szennyezett csomagolás

Az edényeket melyek nem tisztíthatók, a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal beleegyezésével semmisíthetők meg.

EAK-Hulladék kód 15 01 10* veszélyes anyagokat maradóként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Kereskedelmi név: LUKOIL SIGNUM CSXP 1/2-460

Verzió: 2 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 16.01.2023

Termék azonosító: 589541

Verziót helyettesíti: 1 / HU

Nyomtatás Dátuma 05.11.2024

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
14.1. UN-szám	A termék nem vonatkozik a szárazföldi szállításra vonatkozó előírásokra.-	A külső csomagolásnak (dobozok vagy kartonok) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak-	A külső csomagolásnak (dobozok vagy kartonok) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak (IATA-előírás 5.2 203.)-
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	-	-	-
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	-	-	-
Címke a veszély megjelölésére			
14.4. Csomagolási csoport	-	-	-
14.5. Környezeti veszélyek	-	no	-

Információ az összes közlekedési mód**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Lásd 6-8. Részlegek

Egyéb információk**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Egyéb információk**

Jelen alrészlegbe megadott információkon kívül semilyen más adat a termékről nem áll rendelkezésre.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Kiegészítő információk**

Lényeges változás, mint az előző változat a biztonsági adatlap vannak jelölve: ***

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.