

BIZTONSÁGI ADATLAP

LOS 505 Sűrített levegő spray 400 ml

Felülvizsgálva: 2020.09.01

Dátum: 2008.04.08.

Verzió:6

Oldal: 1/5

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés: Sűrített levegő spray 400 ml.

Cikkszám: LOS 505

Kiszerezés: 400ml

1.2 Felhasználási terület: Karbantartási és javítási munkálatok előtt, iparban és magáncélú felhasználás során.

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

9700 Szombathely Potyondi u 7.

Cím:

Telefon/Fax: +36 94 789350

e-mail: info@eurochrom.hu

1.4 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.

1272/2008/EK szerint:



GHS02

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol 1, H222-229

H figyelmeztető mondatok: H222 -229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatásár megrepedhet.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram(ok):

Veszélyt jelző mondat:

Veszély!



GHS02

H mondatok:

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

P mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől/szikrától/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.

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

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként

BIZTONSÁGI ADATLAP

LOS 505 Sűrített levegő spray 400 ml

Felülvizsgálva: 2020.09.01

Dátum: 2008.04.08.

Verzió:6

Oldal: 2/5

Megfelelő szellőztetés nélkül robbanásveszélyes keverék képződhet.

2.3 Egyéb veszélyek:

PBT: nem alkalmazható

vPvB: nem alkalmazható

3.szakasz: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információ

A termék az alábbi anyagok keveréke nem veszélyes adalékanyagokkal.

Veszélyes összetevők:

10- <20% Bután	CAS-szám: 106-97-8 EINECS-szám: 203-448-7 Index szám: 601-004-00-0	Gyúl. Gáz1, H220; Nyomás alatt lévő gáz H280
25-<50% Propán	CAS-szám: 74-98-6 EINECS-szám: 200-827-9 Index szám: 601-003-00-5	Gyúl. Gáz1, H220; Nyomás alatt lévő gáz H280
50-<100% Izobután	CAS-szám: 75-28-5 EINECS-szám: 200-857-2 Index szám: 601-004-00-0	Gyúl. Gáz1, H220; Nyomás alatt lévő gáz H280

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.

Szemmel érintkezve:

A szemet ki kell öblíteni bő, folyó vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) perceként keresztül. Tartós 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.

Lenyelve:

Nem szabad hánytatni. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

4.2 Fontos akut vagy később előforduló szimptomák és hatások: nincs

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás: nincs

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag:

Megfelelő

Szén-dioxid, oltóhab, oltópor.

Nem megfelelő oltóanyag:

Vízugár

5.2 Különleges veszélyek:

Gáz-levegő robbanásveszélyes keveréke képződhet.

Hő hatására vagy tűz esetén mérgező gázok szabadulhatnak fel.

5.3 Védőfelszerelés:

Környezeti levegőtől független légzőkészülék.



BIZTONSÁGI ADATLAP

LOS 505 Sűrített levegő spray 400 ml

Felülvizsgálva: 2020.09.01

Dátum: 2008.04.08.

Verzió:6

Oldal: 3/5

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 óvintézkedések:

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

6.2 Környezetre vonatkozó óvintézkedések:

Különbözőbb intézkedés nem szükséges.

6.3 Terület elhatárolása és szennyezésmentesítés módszerei, anyagai:

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

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Az ártalmatlanítási információkat lásd a 13. pontban.

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 kiténni 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.

Tárolási osztály

2B

7.3 Meghatározott

végfelhasználás(ok):

Ipari felhasználásra

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyen megengedett levegő koncentráció határérték:

Megnevezés	CAS szám	ÁK érték mg/m ³	CK érték mg/m ³	Megjegyzés	ÁK korr. csop.	Jogalap
Bután	106-97-8	2350	9400		N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély)	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről



BIZTONSÁGI ADATLAP

LOS 505 Sűrített levegő spray 400 ml

Felülvizsgálva: 2020.09.01

Dátum: 2008.04.08.

Verzió:6

Oldal: 4/5

					egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció nem szükséges)
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Általános higiénés és óvintézkedések:

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

Légzésvédelem:

Megfelelő szellőztetés mellett nem szükséges.

Kézvédelem:

Ajánlott szűrő típusa rövidtávú használatra: AX

Védőkesztyűt kell viselni.

Át nem eresztő, a terméknek/készítménynek ellenálló védőkesztyűt kell viselni.

Nitrilkaucsuk,

Ajánlott anyagvastagság: $\geq 0,45$ mm

Áthatolási idő: ≥ 60 perc

A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójától kell megtudni, és utána meg kell vizsgálni.

Szemvédelem:

Szorosan záró védőszemüveget kell viselni.

Testvédelem:

Védőruházatot kell viselni.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Halmazállapot:	Aeroszol
Szín:	Szintelen
Szag:	Majdnem szagtalan.
Szagküszöbérték	Nem alkalmazható
Állapotváltozás:	Nem alkalmazható.
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható.
Gyulladás hőmérséklet:	>200 °C
Robbanási határértékek:	Alsó: 1,4 V% Felső: 10,9 V%
Sűrűség:	$0,55$ g/cm ³
Gőzsűrűség	nem meghatározott
Párolgási sebesség	Nem alkalmazható
Oldhatóság:	Nem vagy nehezen oldható vízben
pH-érték:	Nem alkalmazható.
Viszkozitás	Nem alkalmazható.
Oldószertartalom:	100,0%
VOC:	$550,0$ g/l
VOCV(CH)	100,0 %
Szilárd tartalom	0%

9.2 Egyéb információ:

Nincs információ

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakcióképesség:

Nincs további információ

BIZTONSÁGI ADATLAP

LOS 505 Sűrített levegő spray 400 ml

Felülvizsgálva: 2020.09.01

Dátum: 2008.04.08.

Verzió:6

Oldal: 5/5

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normál használat- tárolás és szállítás mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók

Veszélyes reakciók nem ismertek

10.4 Kerülő körülmények:

Nincs további információ

10.5 Nem összeférhető anyagok:

Nincs további információ

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Szén-monoxid (CO)és Szén-dioxid (CO₂)

11. szakasz: Toxikológiai információk:

11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információk:

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Elsődleges hatások

Bőrre kerülve:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Szembe jutva:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Szenzibilizáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek

Rákkeltő hatás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek

Reprodukciós toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek

Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek

12. szakasz: Ökológiai információ:

12.1 Toxicitás Vízi toxicitás

További információ nem áll rendelkezésre

12.2 Perzisztencia és biológiai lebonthatóság

További információ nem áll rendelkezésre

12.3 Bioakkumulációs képesség:

További információ nem áll rendelkezésre

12.4 Talajban való mobilitás

További információ nem áll rendelkezésre

További információ

Általános információ: (0) nem vízveszélyeztető (gyártó adata).

12.5 A PBT és vPvB-értékelés eredményei:

PBT Nem alkalmazható

vPvB: nem alkalmazható

12.6 Egyéb káros hatások:

További információ nem áll rendelkezésre

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.



BIZTONSÁGI ADATLAP

LOS 505 Sűrített levegő spray 400 ml

Felülvizsgálva: 2020.09.01

Dátum: 2008.04.08.

Verzió:6

Oldal: 6/5

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

Hulladékkulcs meghatározása:

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.

Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat:

EWC-kód: 15 01 04 fém csomagolási hulladék

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolóanyag-hulladék újra feldolgozandó. Az égetés vagy hulladéklerakó csak akkor jöhet számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges.

Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Óvatosan kell bánni az olyan üres edényekkel, amelyek nem lettek kitisztítva vagy kiöblítve. Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatarthatnak némi termék maradékot. A termék maradványainak gőze erősen tűz- vagy robbanásveszélyes légkört hozhat létre a tartály belsejében. Az edények vágása, hegesztése és csiszolása tilos, kivéve, ha a belsejük alaposan ki lett tisztítva. Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és tovább terjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információ:

	ADR/RID/ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-szám	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 Megnevezés	UN 1950 Aeroszolak	Aeroszolak	Aeroszolak, gyúlékony
14.3 Szállítási veszélyességi osztályok			
Szállítási osztály	2	2.1	2.1
Osztályozási kód:	5F		
Bárcák:	2.1	2.1	2.1
14.4 Csomagolási csoport:	törölve	törölve	törölve
14.5 Környezeti veszély:		tengeri szennyező: nem	
14.6 Különleges óvintézkedések			
Felhasználó:	Figyelem gáz		
Kemler-szám	-		
EMS-szám:	F-D, S-U		
Rakodási kód	SW1 Gyújtóforrástól védendő SW22 Aeroszolak esetében a maximális kapacitása 1liter		
Elkülönítési kód	SG69		
14.7. A MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:	nem alkalmazható		
További szállítási információ:			
LQ	1L	1L	



BIZTONSÁGI ADATLAP

LOS 505 Sűrített levegő spray 400 ml

Felülvizsgálva: 2020.09.01

Dátum: 2008.04.08.

Verzió:6

Oldal: 7/5

EQ	Kód: E0	Kód: E0	
Szállítási kategória	2		
Alagútkorlátozási kód	D		
UN "Model Regulation":	UN1950 Nyomás alatt lévő tartály, 2.1		

15. szakasz: A szabályozásra vonatkozó információ:

15.1 Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek:

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]

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

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.

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

LOS 505 Sűrített levegő spray 400 ml

Felülvizsgálva: 2020.09.01

Dátum: 2008.04.08.

Verzió:6

Oldal: 8/5

Nem besorolt.

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

16. szakasz: Egyéb információ:

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.

Az információk célja, hogy iránymutatást nyújtsanak az ebben a biztonsági adatlapban megnevezett termék biztonságos tárolásához, feldolgozásához, szállításához és ártalmatlanításához. A részletek nem ruházhatók át más termékekre. Ha a terméket összekeverik, keverik vagy más anyagokkal dolgozzák fel, vagy feldolgozásnak vetik alá, akkor a biztonsági adatlapon szereplő információ nem adható át az így előállított új anyaghoz, hacsak másként nem jelezzük.

H figyelmeztető mondatok:

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

A biztonsági adatlapon előforduló rövidítések teljes szövege:

ADN: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás.

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás.

ATE: Akut toxicitási érték.

AOX: Adszorbeálható szerves halogén.

ÁK-érték: Megengedett átlagos koncentráció.

BCF: Biokoncentrációs tényező.

BOI: Biokémiai oxigénigény.

CAS-szám: „Chemical Abstract Service” szám.

CK-érték: Megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség).

CLP: Anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet.

CMR hatások: Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító hatások.

CSA: Kémiai biztonsági értékelés.

CSR: Kémiai biztonsági jelentés.

DNEL: Származtatott hatásmentes szint.

ECHA: Európai Vegyi anyag-ügynökség.

EK: Európai Közösség.

EK-szám: EINECS és ELINCS szám (lásd még EINECS és ELINCS).

EGK: Európai Gazdasági Közösség.

EGT: Európai Gazdasági Térség (EU + Izland, Liechtenstein és Norvégia).

EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.

ELINCS: Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.

EN: Európai szabvány.

ENSZ: Egyesült Nemzetek Szervezete.

EU: Európai Unió.

EWC: Európai Hulladék Katalógus (a LoW váltotta fel – lásd az alábbiakban).

GHS: Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere.

IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség.

ICAO-TI: A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások.

IMDG: Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata.

IMSBC: Nemzetközi Tengerészeti Szilárd ömlesztett rakományok.

IUCLID: Egységes Nemzetközi Kémiai Információs Adatbázis.

IUPAC: Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója.



BIZTONSÁGI ADATLAP

LOS 505 Sűrített levegő spray 400 ml

Felülvizsgálva: 2020.09.01

Dátum: 2008.04.08.

Verzió:6

Oldal: 9/5

KOI: Kémiai oxigénigény.

Kow: n-oktanol/víz megoszlási együttható.

LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál.

LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (közepesen letális dózis).

LoW: Hulladékjegyzék.

LOEC: Az a legkisebb koncentráció, amelynek hatása már megfigyelhető.

LOEL: Az a legkisebb dózis, amelynek hatása már megfigyelhető.

MK-érték: Maximális koncentráció.

NOEC: Az a legnagyobb koncentráció, amelynek nincs megfigyelhető hatása.

NOEL: Az a legnagyobb dózis, amelynek nincs megfigyelhető hatása.

NOAEC: Az a legnagyobb koncentráció, amely még nem okoz megfigyelhető káros hatást.

NOAEL: Az a legnagyobb dózis, amely még nem okoz megfigyelhető káros hatást.

OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet.

OSHA: Európai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Ügynökség.

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező.

PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció.

QSAR: A molekulaszervezet és a biológiai hatás közötti mennyiségi összefüggés.

REACH: A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet.

RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat.

SCBA: Külső levegőtől függetlenített légzőkészülék.

SDS: Biztonsági adatlap.

STOT: Célszervi toxicitás.

SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyagok.

UVCB: ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok.

VOC: Illékony szerves vegyület.

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.