

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. SZAKASZ: A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító: **Soudatight LQ**

Termékszám: 42403

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása: Tömítőanyag lakossági és foglalkozásszerű felhasználásra. Ellenjavallt felhasználás: Nem ismert.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Forgalmazó:

SODAL Magyarország Kft.

2040 Budaörs, Gyár u. 2.

Tel.: +36 23 418 129

Fax: +36 23 418 132

Internet: www.soudal.hu

A gyártó adatai:

SODAL N.V.

Everdongenlaan 18-20

B-2300 Turnhout

Tel: +32 14 42 42 31

Fax: +32 14 42 65 14

E-mail: msds@soudal.com

1.3.1. Felelős személy neve: Oltyán János E-mail: ojanos@soudal.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)** 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel.: 06 1 476 6464, 06 80 201 199 (0-24 h)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. A keverék osztályozása:

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet (CLP) alapján:

Nem minősül veszélyes keveréknek.

Figyelmeztető **H-mondatok:** Nincsenek.

2.2. Címkézési elemek:

Figyelmeztető **H-mondatok:** Nincsenek.

Az óvintézkedésekre vonatkozó **P-mondatok:** Nincsenek.

2.3. Egyéb veszélyek:

A keveréknek nincs egyéb ismert egészség- vagy környezetkárosító hatása.

A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely megfelel a PBT vagy a vPvB anyagokra vonatkozó kritériumoknak.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

- 3.1. Anyag:
Nem alkalmazható.
- 3.2. Keverék:

Nem tartalmaz veszélyesnek minősülő anyagot, vagy a koncentrációja nem éri el a vonatkozó jogszabályban meghatározott mértéket és ezért nem szükséges feltüntetni a biztonsági adatlapon!

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

- 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:
Általános információ: Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.
LENYELÉS:
Teendők:
 - Öblítsük ki a szájüreget vízzel.
 - Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.BELÉGZÉS:
Teendők:
 - A sérültet vigyük friss levegőre.
 - Légzési problémák esetén forduljunk orvoshoz.BŐRREL ÉRINTKEZÉS:
Teendők:
 - Öblítsük le a bőrt vízzel.
 - Irritáció fennállása esetén forduljunk orvoshoz.SZEMBE JUTÁS:
Teendők:
 - Öblítsük ki a szemet vízzel.
 - Irritáció fennállása esetén forduljunk szemorvoshoz.
- 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:
Akut tünetek:
Lenyelés: Hatások nem ismertek.
Belégzés: Hatások nem ismertek.
Bőrrel érintkezés: Hatások nem ismertek.
Szembe jutás: Hatások nem ismertek.
Késleltetett tünetek:
Hatások nem ismertek.
- 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:
Különleges ellátás nem szükséges, tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- 5.1. Oltóanyag:
5.1.1. Megfelelő oltóanyag:
A környezeti tűznek megfelelő oltóanyag alkalmazandó.
- 5.1.2. Alkalmatlan oltóanyag:
Nem ismert.
- 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:
Tűz esetén szén-monoxid és szén-dioxid keletkezhet, melyek belélegzése súlyosan károsíthatja az egészséget.
- 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:
Különleges oltási intézkedés nem szükséges.
Viseljünk az előírásoknak megfelelő védőkesztyűt és védőruházatot.
Hőnek vagy tűznek való kitettség esetén viseljünk sűrített levegővel működő/oxigénellátó légzőkészüléket.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:
A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.
- 6.1.2. Sürgősségi ellátók esetében:
Ne használjunk nyílt lángokat.
Viseljünk megfelelő védőkesztyűt és védőruházatot. A védőfelszerelésekre vonatkozó információkért lásd a 8.2. szakaszt.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:
Határoljuk körbe a szabadba jutott keveréket. Alkalmazzunk megfelelő körülhatárolási technikát a környezetszennyezés elkerülése érdekében.

- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
A szabadba jutott szilárd keveréket szivattyúzzuk fel és helyezzük zárható tartályokba. Tisztítsuk meg a szennyezett felületeket bőséges mennyiségű vízzel. A munkát követően tisztítsuk meg a ruházatot és a berendezéseket.

- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:
További és részletes információért lásd a 8. és a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Az e szakaszban szereplő információk általános leírások. Ha alkalmazhatóak és rendelkezésre állnak, az expozíciós forgatókönyvek a mellékletben találhatóak. Mindig a meghatározott felhasználásnak megfelelő expozíciós forgatókönyv használandó.

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező.

A tárolóedényt tartsuk szorosan lezárva.

Műszaki intézkedések:

Nincs különleges utasítás.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

Nincs különleges utasítás.

- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

A biztonságos tárolás feltételei:

A termék szobahőmérsékleten tárolandó.

Tartsuk be a vonatkozó jogi követelményeket.

Maximális tárolási időtartam: 1 év.

Hőforrásoktól távol tartandó.

Nem összeférhető anyagok: Lásd 10.5. szakaszt.

A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: Szintetikus anyag.

- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Ha alkalmazhatóak és rendelkezésre állnak, az expozíciós forgatókönyvek a mellékletben megtalálhatóak. További információért forduljunk a gyártóhoz.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

- 8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Munkahelyi expozíciós határértékek a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet szerint:

A keverék összetevői a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet szerint határértékkel nem szabályozottak.

DNEL		Expozíciós út	Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Munkavállaló	Felhasználó			
nincs adat	nincs adat	Dermális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	nincs adat
nincs adat	nincs adat	Inhalatív	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	nincs adat
nincs adat	nincs adat	Orális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	nincs adat

PNEC			Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Víz	Talaj	Levegő		
nincs adat	nincs adat	nincs adat	Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	nincs adat
nincs adat	nincs adat	nincs adat	Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	nincs adat
nincs adat	nincs adat	nincs adat	Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	nincs adat

- 8.2. Az expozíció ellenőrzése:

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

Az e szakaszban szereplő információk általános leírások. Ha alkalmazhatóak és rendelkezésre állnak, az expozíciós forgatókönyvek a mellékletben találhatóak. Mindig az azonosított felhasználásnak megfelelő expozíciós forgatókönyv használandó.

- 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:
A munkavégzés során megfelelő körülmények szükségesek a keverék padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére.
- 8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:
A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező.
A tárolóedényt tartsuk szorosan lezárva.
Munkavégzés közben nem szabad enni, inni és dohányozni.
1. Szem-/arcvédelem: Normál körülmények között nem szükséges.
 2. Bőrvédelem:
 - a. Kézvédelem: Az előírásoknak megfelelő védőkesztyű használandó (EN 374).
 - b. Egyéb: Az előírásoknak megfelelő védőruhákat használandó.
 3. Légutak védelme: Normál körülmények között nem szükséges.
 4. Hővesztés: Nem ismert.
- 8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése:
Lásd a 6.2., 6.3., és 13. szakaszt.
- A 8. szakasz alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.**

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Paraméter	Vizsgálati módszer	Megjegyzés
1. Külső jellemzők:	az összetétel függvényében eltérő színű paszta	
2. Szag:	jellegzetes	
3. Szagküszöbérték:	nincs adat*	
4. pH-érték:	nincs adat*	
5. Olvadáspont/fagyáspont:	nincs adat*	
6. Kezdő forráspont és forrásponttartomány:	nincs adat*	
7. Lobbanáspont:	nincs adat*	
8. Párolgási sebesség:	nincs adat*	
9. Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	nem gyúlékony	
10. Alsó/felső gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nincs adat*	
11. Gőznyomás:	nincs adat*	
12. Gőzsűrűség:	nincs adat*	
13. Relatív sűrűség:	1 – 1,5	
14. Oldékonyság(ok):	nincs adat*	
15. Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nem alkalmazható (keverék)	
16. Öngyulladási hőmérséklet:	nincs adat*	
17. Bomlási hőmérséklet:	nincs adat*	
18. Viszkozitás:	nincs adat*	
19. Robbanásveszélyesség:	nem robbanékony	
20. Oxidáló tulajdonságok:	nem oxidáló	

9.2. Egyéb információk:

Abszolút sűrűség: 1000 – 1500 kg/m³

VOC tartalom (2010/75/EU): 0 – 1 % (0 – 22,5 g/l)

*: A gyártó erre a paraméterre a termék vonatkozásában nem végzett vizsgálatokat, vagy a vizsgálatok eredménye az adatlap kiállításának pillanatában nem áll rendelkezésre.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. Reakciókészség:
Normál körülmények között stabil.
- 10.2. Kémiai stabilitás:
Normál körülmények között stabil.
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:
Veszélyes reakciók nem ismertek.
- 10.4. Kerülendő körülmények:
Kerülendő körülmények nem ismertek.

- 10.5. Nem összeférhető anyagok:
Nem összeférhető anyagok nem ismertek.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek:
Tűz esetén szén-monoxid és szén-dioxid keletkezhet.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:
Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- 11.1.1. Klinikai vizsgálatok eredményeinek összefoglalása:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 11.1.2. Vonatkozó toxikológiai adatok:
Akut toxicitás:
A termékre vonatkozó adatok:
A termékre vonatkozó (teszt)adatok nem állnak rendelkezésre.
Az osztályozás a releváns összetevőkön alapul.
Összegzés:
Nem osztályozott akut toxikusként.
- Korrózió/irritáció:
A termékre vonatkozó adatok:
A termékre vonatkozó (teszt)adatok nem állnak rendelkezésre.
Az osztályozás a releváns összetevőkön alapul.
Összegzés:
Nem osztályozott bőrirritálóként.
Nem osztályozott szemirritálóként.
Nem osztályozott a légzőszerveket irritálóként.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:
A termékre vonatkozó adatok:
A termékre vonatkozó (teszt)adatok nem állnak rendelkezésre.
Az osztályozás a releváns összetevőkön alapul.
Összegzés:
Nem osztályozott bőrszenzibilizálóként.
Nem osztályozott légzőszervi szenzibilizálóként.
- Specifikus célszervi toxicitás:
A termékre vonatkozó adatok:
A termékre vonatkozó (teszt)adatok nem állnak rendelkezésre.
Az osztályozás a releváns összetevőkön alapul.
Összegzés:
Nem osztályozott szubkrónikus toxikusként.
- Mutagenitás (in vitro):
A termékre vonatkozó adatok:
A termékre vonatkozó (teszt)adatok nem állnak rendelkezésre.
- Mutagenitás (in vivo):
A termékre vonatkozó adatok:
A termékre vonatkozó (teszt)adatok nem állnak rendelkezésre.
- Rákkeltő hatás:
A termékre vonatkozó adatok:
A termékre vonatkozó (teszt)adatok nem állnak rendelkezésre.
- Reprodukciós toxicitás:
A termékre vonatkozó adatok:
A termékre vonatkozó (teszt)adatok nem állnak rendelkezésre.
Az osztályozás a releváns összetevőkön alapul.

- A CMR hatások összegzése:
Nem osztályozott rákkeltőként.
Nem osztályozott mutagénként vagy genotoxikusként.
Nem osztályozott a reprodukcióra vagy a fejlődésre toxikusként.
- 11.1.3. Valószínű expozíciós utakra vonatkozó információ:
Lenyelés, belégzés, bőrrel érintkezés, szembe jutás.
- 11.1.4. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:
Akut tünetek:
Lenyelés: Hatások nem ismertek.
Belégzés: Hatások nem ismertek.
Bőrrel érintkezés: Hatások nem ismertek.
Szembe jutás: Hatások nem ismertek.
Késleltetett tünetek:
Hatások nem ismertek.
- 11.1.5. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 11.1.6. A kölcsönhatásokból eredő hatások:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 11.1.7. Az egyedi adatok hiánya:
Nincs tájékoztatás.
- 11.1.8. Egyéb információk:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**
- 12.1. Toxicitás:
A termékre vonatkozó adatok:
A termékre vonatkozó (teszt)adatok nem állnak rendelkezésre.
Összegzés:
Az 1272/2008/EK rendelet kritériuma alapján a termék nem osztályozott a környezetre veszélyesként.
- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:
Tartalmaz biológiai úton könnyen lebomló összetevő(ke)t.
- 12.3. Bioakkumulációs képesség:
Nem alkalmazható (keverék).
Összegzés:
Nem tartalmaz bioakkumulatív összetevő(ke)t.
- 12.4. A talajban való mobilitás:
Tartalmaz a talajban felszívódó összetevőt.
- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:
A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely megfelel a PBT vagy a vPvB anyagokra vonatkozó kritériumoknak.
- 12.6. Egyéb káros hatások:
Nem tartalmaz olyan anyagot, amely a fluortartalmú üvegházhatású gázokról szóló 517/2014/EU rendelet hatálya alá tartozik.
Nem tartalmaz olyan anyagot, amely az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EK rendelet hatálya alá tartozik.
Vízveszélyességi osztály (WGK, német szabályozás, önbesorolás alapján): 1 - a vizeket kismértékben veszélyezteti.
- 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**
Az e szakaszban szereplő információk általános leírások. Ha alkalmazhatóak és rendelkezésre állnak, az expozíciós forgatókönyvek a mellékletben találhatóak. Mindig az azonosított felhasználásnak megfelelő expozíciós forgatókönyv használandó.
- 13.1. Hulladékkezelési módszerek:
A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint.
- 13.1.1. Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:
Távolítsuk el a hulladékot a helyi és/vagy nemzeti előírásoknak megfelelően. Vigyük a hulladékot jóváhagyott hulladékkezelő telepre.
Hulladékjegyzék-kód:
08 04 10 ragasztók, tömítőanyagok hulladéka, amely különbözik a 08 04 09-től
Az ipari ágazat és az előállítási folyamat függvényében más hulladékjegyzék-kódok is alkalmazhatóak lehetnek.
- 13.1.2. Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:
A vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.
Hulladékjegyzék-kód:
15 01 02 műanyag csomagolási hulladék
- 13.1.3. Fizikai/kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit:
Nem ismertek.

- 13.1.4. A szennyvízkezelésre vonatkozó utasítások:
Nem ismertek.
- 13.1.5. Hulladékkezelési módszerekkel kapcsolatos esetleges különleges óvintézkedések:
Nincs adat.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

ADR/RID; ADN; IMDG; IATA:

Szállítási szempontból nem szabályozott.

- 14.1. UN-szám:
Nincs.
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:
Nincs.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):
Nincs.
- 14.4. Csomagolási csoport:
Nincs.
- 14.5. Környezeti veszélyek:
ADR/RID; ADN; IMDG; IATA:
Környezetre veszélyes szimbólum: Nem.
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:
Nincs vonatkozó információ.
- 14.7. A MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:
Nem alkalmazandó.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

- 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:
1. REACH nemzetközi szabályozás:
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **1907/2006/EK RENDELETE** (2006. december 18.) 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, és módosításai
 2. CLP nemzetközi szabályozás:
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, és módosításai
 3. A BIZOTTSÁG (EU) **2015/830 RENDELETE (2015. május 28.)** a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
 4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek:
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai
a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló **44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet** és módosításai
 5. A hulladékokra vonatkozó hazai előírások:
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
 6. Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:
220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai
 7. Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások:
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei
 8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó hazai előírások:
25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai
- 15.2. Kémiai biztonsági értékelés: Nem szükséges.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap felülvizsgálatával kapcsolatos adatok: Nincsenek.

A biztonsági adatlapban előforduló rövidítések teljes szövege:

DNEL: Derived no effect level (Származtatott hatásmentes szint). PNEC: Predicted no effect concentration (Becsült hatásmentes koncentráció). CMR hatások: karcinogenitás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás. PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus. vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív. n.m.: nincs meghatározva. n.a.: nem alkalmazható. ÁK-érték: megengedett átlagos koncentráció. CK-érték: megengedett csúskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség). MK-érték: maximális koncentráció. VOC (Volatile Organic Compound): szerves illékony vegyület. ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás. RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló európai megállapodás. ADN: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás. IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség. IMDG: Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata.

Felhasznált irodalom/források:

A gyártó által kiállított biztonsági adatlap (2015. 06. 30., verzió: 0500).

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozáshoz használt módszerek: Az összetevők ismert veszélyein alapuló számítási eljárás alapján nincs veszélyesként osztályozva.

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

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: Nem áll rendelkezésre adat.

Ez a biztonsági adatlap a termék gyártója/beszállítója által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a vonatkozó rendeleteknek és előírásoknak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

Biztonsági adatlapot készítette: ToxInfo Kft.

A biztonsági adatlap értelmezésével kapcsolatos szakmai segítségnyújtás:
+36 70 335 8480; info@biztonsagiadatlap.hu